

SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

El Plata
26 mayo 59

22851-5.000

LA IMPERMEABILIDAD ... UNA DE LAS PRINCIPA...

Los Puentes Inadecuados y el Depósito de los Derrubios en el Lecho Fluvial son Otras

(Especial para EL PLATA, por RAFAEL ESCUDERO)

Dos causas principales concurren a la extraordinaria magnitud del derrame de nuestras corrientes fluviales, una positiva: la lluvia, y otra negativa: la impermeabilidad del subsuelo del país. Secundariamente existen otras dos: a) los obstáculos que impiden el rápido desagüe de las aguas encauzadas, y b) el depósito de los derrubios en el lecho fluvial.

Cuando se examina un mapa de la República. llama poderosamente la atención la red de acuosas venas que surcan su paisaje. Comparemos éste con el que presenta la región —Chaco— pampeana que se extiende al occidente de los ríos Paraná y de la Plata. En la región bonaerense, y, si está, por su pluviosidad menor que la Republica, no es admisible en la comparación, considérese la del norte, el Chaco cuyas isohietas son, con mucho, superiores a la del país. Allí, salvo tres o cuatro ríos, que presentan confusos cauces en parte de su curso, el inmenso paisaje se extiende, sin solución de continuidad en muchas leguas alrededor, sin encontrar un arroyuelo de corrientes y claras aguas, como las que columbramos aquí a cada trasmonte de una loma. Es que allí, el paisaje descansa en un terreno sedimentario, permeable y, aquí, en uno rocoso, de granito y basalto, impermeable. Allí, el agua de una lluvia doblemente más intensa que aquí, quedaría horas, o días, depositada quietamente en la superficie, sin correr, desapareciendo después absorbida por el suelo. En cambio, nuestro país apenas tiene una cubierta de pocos centímetros de esa tierra permeable cubriendo la roca viva de su fundamento cristalino, por supuesto, impermeable. Pocas horas de lluvia son suficientes para saturar la película permeable, y el agua que caiga después, resbala por los flancos de las laderas buscando la vaguada donde se encauza, formando la rica red hidrográfica de que nos enorgullecemos.

Quiere decir, que las crecidas de nuestros ríos tienen por causas concomitantes, la cantidad de agua caída y la impermeabilidad del suelo (del subsuelo, mejor dicho).

Cuando nuestros ríos vivían patriarcalmente (vaya un decir) obedeciendo dócilmente a las vicisitudes de la sabia naturaleza, en casos similarés al presente, después de colmar su cauce, la copia de ... recibiendo la ...

nidos cuando la erectibilidad les permitió raer del Cielo la inteligencia. El Creador promulgó las leyes que debían regir la Naturaleza obra suya, para millones de millones de años, no para una ni mil generaciones de hombres.

En la clase de Geografía Física definimos un río como una corriente de agua dulce sobre la superficie de la Tierra, encauzada, de carácter permanente. Pero si el agua y el cauce que la contienen forman o son elementos imprescindibles del río, a éste pertenece, también, el valle fluvial, que es aquella parte del territorio que se extiende a sus márgenes y que es bañada por las aguas mayores, es decir: cuando el río sale de madre.

Tres momentos, nítidamente diferenciados, se pueden considerar en una corriente fluvial: el estiaje, en que el caudal es mínimo: la crecida, cuando el agua colma el cauce, y la salida de madre, cuando el agua desborda el cauce y se extiende sobre los campos vecinos. Algunos autores los designan, respectivamente: lecho menor, lecho mayor y crecida; otros, ponen cauce donde dice lecho; etc.

Cuando se produce el colmataje del cauce empieza la inundación favorecida, aguas arriba de lo puentes, por el obstáculo que ésto le forman, al natural fluir de la aguas. Me explicaré:

Aquí ante mis ojos tengo varis fotografías de nuestros puentes fuviales: Cagancha, en San José; San Salvador, en Soriano; Tres Cruces, en Tacuarembó; Río Negro, en Paso de los Toros; Santa Lucía Chico, en Florida; Paso de Pache, el el ...

...LIDAD DEL SUBSUELO, UNIDA A LA LLUVIA, ES ...NCIPALES CAUSAS DE NUESTRAS INUNDACIONES





...uente carretero de Paso de los Toros y uno de los del departamento de Paysandú que se encuentran entre los que, según el autor de la nota que se publica junto a estas fotografías, contribuyen por su construcción, a la magnitud de la inundación que se registrara en nuestro país.

...n, sino que se derramará sobre ...lle fluvial, traspasando sus lí... , en una magnitud directa... proporcional al obstáculo ...pone el terraplén al natural ...rimiento y al acopio de la

materiales que la corriente lleva en su seno.

No es un despropósito suponer ya realizado el colmataje del cauce subacuático del Río Negro, en el espacio comprendido entre la

a los 37 mts., si la presa del río se hubiera construido de acuerdo con los estudios del Ing. Ludin. Más aún, nunca se hubiera producido.

El Ing. Ludin, en su estudio, había previsto un muro de 37 me-

isohietas de todo el país. Hablan los números. La cuenca del Rincón del Bonete tiene 31.500 Kmts.2 igual a 31.500:000.000 mts.2 que multiplicado por m. 0.136 da un volumen igual a 4.284.0000.000 mts.3.

tenga mucha importancia, pero al oeste de los arroyos Don Esteban, en Río Negro, y Vera, en Soriano, los sedimentos acarreados por el agua, directamente al Río Negro, o

cavidad mayor para el embalse, y aguas abajo para facilitar el escurrimiento del agua? Creemos que los trabajos primeros deberían ser el dragado del Río Negro —de él estamos tratando— y su rectifica-

LA IMPERMEABILIDAD DEL SUB
UNA DE LAS PRINCIPALES CAUSA

Los Puentes Inadecuados y el Depósito de los Derrubios en el Lecho Fluvial son Otras

(Especial para EL PLATA, por RAFAEL ESCUDERO)

Dos causas principales concurren a la extraordinaria magnitud del derrame de nuestras corrientes fluviales, una positiva: la lluvia, y otra negativa: la impermeabilidad del subsuelo del país. Secundariamente existen otras dos: a) los obstáculos que impiden el rápido desagüe de las aguas encauzadas, y b) el depósito de los derrubios en el lecho fluvial.

Cuando se examina un mapa de la República, llama poderosamente la atención la red de acuosas venas que surcan su paisaje. Comparemos éste con el que presenta la region —Chaco— pampeana que se extiende al occidente de los ríos Paraná y de la Plata. En la región bonaerense, y, si está, por su pluviosidad menor que la Republica, no es admisible en la comparación, considérese la del norte, el Chaco cuyas isohietas son, con mucho, superiores a la del país. Allí, salvo tres o cuatro ríos, que presentan confusos cauces en parte de su curso, el inmenso paisaje se extiende, sin solución de continuidad en muchas leguas alrededor, sin encontrar un arroyuelo de corrientes y claras aguas, como las que columbramos aquí a cada trasmonte de una loma. Es que allí, el paisaje descansa en un terreno sedimentario, permeable y, aquí, en uno rocoso, de granito y basalto, impermeable. Allí, el agua de una lluvia doblemente más intensa que aquí, quedaría horas, o días, depositada quietamente en la superficie, sin correr, desapareciendo después absorbida por el suelo. En cambio, nuestro país apenas tiene una cubierta de pocos centímetros de esa tierra permeable cubriendo la roca viva de su fundamento cristalino, por supuesto, impermeable. Pocas horas de lluvia son suficientes para saturar la película permeable, y el agua que caiga después, resbala por los flancos de las laderas buscando la vaguada donde se encauza, formando la rica red hidrográfica de que nos enorgullecemos.

Quiere decir, que las crecidas de nuestros ríos tienen por causas concomitantes, la cantidad de agua caída y la impermeabilidad del suelo (del subsuelo, mejor dicho).

Cuando nuestros ríos vivían patriarcalmente (vaya un decir) obedeciendo dócilmente a las vicisitudes de la sabia naturaleza, en casos similares al presente, después de colmar su cauce, la copia de agua que seguían recibiendo la extendían a todo lo ancho y a todo lo largo de su valle fluvial, esperando pacientemente que llegara el momento de descargarla en el receptáculo mayor de donde, sin premura, hacía su viaje al Océano. Pero, el advenimiento de la civilización, ha perturbado su plácido fluir, con sus calzadas, puentes y represas, y algo más que, encajado aquí, parecería un despropósito: las tierras cultivadas.

Dejemos las calzadas de lado por su escasa entidad, y empecemos por los puentes.

LOS PUENTES. A la Naturaleza se la domina, obedeciendo sus leyes. Este dicho, que configura una ley apodíctica, como quería Kant para su "imperativo categórico", no sé de quien es; seguramente fue pronunciado —en su lenguaje— por los primeros homínidos cuando la erectibilidad les permitió raer del Cielo la inteligencia. El Creador promulgó las leyes que debían regir la Naturaleza obra suya, para millones de millones de años, no para una ni mil generaciones de hombres.

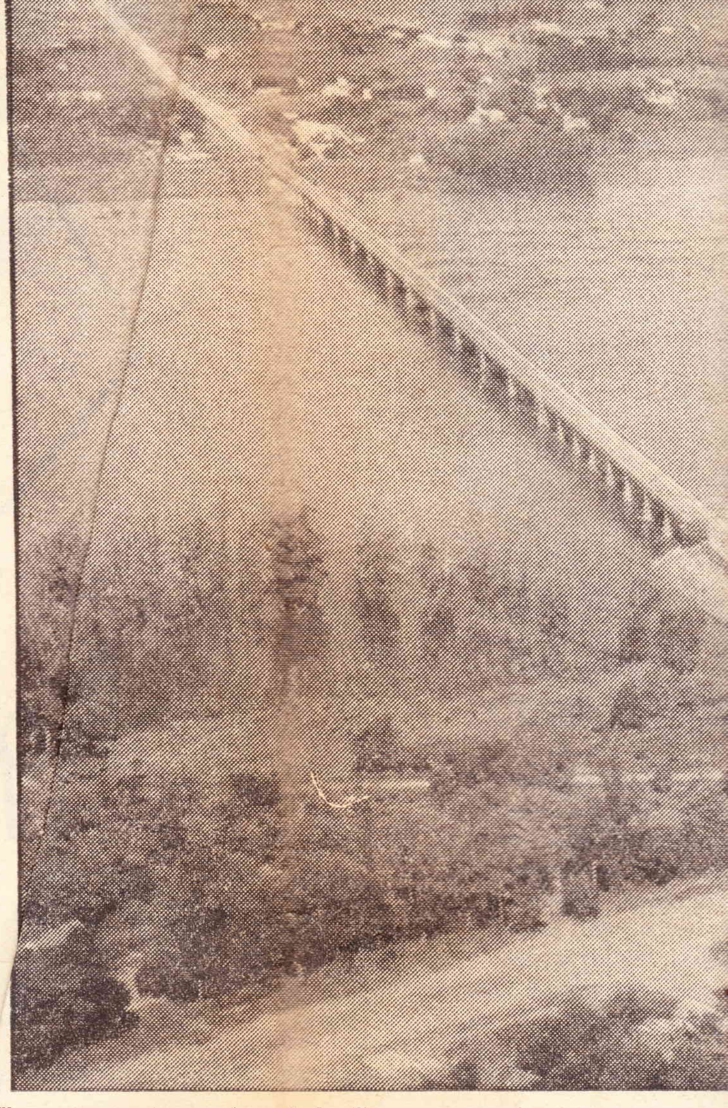
En la clase de Geografía Física definimos un río como una corriente de agua dulce sobre la superficie de la Tierra, encauzada, de carácter permanente. Pero si el agua y el cauce que la contienen forman o son elementos imprescindibles del río, a éste pertenece, también, el valle fluvial, que es aquella parte del territorio que se extiende a sus márgenes y que es bañada por las aguas mayores, es decir: cuando el río sale de madre.

Tres momentos, nítidamente diferenciados, se pueden considerar en una corriente fluvial: el estiaje, en que el caudal es mínimo: la crecida, cuando el agua colma el cauce, y la salida de madre, cuando el agua desborda el cauce y se extiende sobre los campos vecinos. Algunos autores los designan, respectivamente: lecho menor, lecho mayor y crecida; otros, ponen cauce donde dice lecho; etc.

Cuando se produce el colmataje del cauce empieza la inundación favorecida, aguas arriba de lo puentes, por el obstáculo que ésto le forman, al natural fluir de la aguas. Me explicaré:

Aquí ante mis ojos tengo varias fotografías de nuestros puentes fuviales: Cagancha, en San José; San Salvador, en Soriano; Tres Cruces, en Tacuarembó; Río Negro, en Paso de los Toros; Santa Lucía Chico, en Florida; Paso de Pache, en el Río Santa Lucía; Solís Grande, en Lavalleja; Maldonado, en el Depto. del mismo nombre; Convento, en Cerro Largo; Río Yí, Arroyo Negro; Río Daymán; San Fracisco, en Lavalleja; Picada de Varla, en San José; Río Queguay, etc Todos obedecen al mismo plan constructivo: grandes pilares levantados dentro del cauce del río o arroyo, sobre los que descansa el andén.

A uno y otro lado del puente se extiende un macizo terraplén, que corta transversalmente el valle fluvial constituyendo una presa que embalsa las aguas en las avenidas, impidiendo, por lo tanto, el libre escurrimiento de líquido caudal. Es lógico suponer que el agua no va a formarse en columnas verticales para pasar por las aberturas que le han dejado bajo el andén sino que se derramará sobre el valle fluvial, traspasando sus límites, en una magnitud directamente proporcional al obstáculo que opone el terraplén al natural escurrimiento y al acopio de la arroyada. Se impone, pues, sustituir esos terraplenes macizos por pilares, prolongando los puentes, hasta algo más allá del natural valle fluvial, ya que los pilares actúan, también, como impedimentos al rápido desagüe.



El puente carretero de Paso de los Toros y uno de los del departamento

DEPOSITO DE LOS DERRUBIOS. Este es un factor de suma importancia, porque nuestros ríos, como consecuencia de su régimen torrencial, tienen un gran gasto sólido. El limo arrastrado por el Río Negro, anualmente, es de 11.500.000 mt.3; el del Yí es de 1.400.000 mt.3 y el del Sta. Lucía de 2.400.000 mt3. (Ing. José L. Buzzetti. Anales de la Universidad, Entrega Nº 135; Año 1934).

Pensemos en lo que significa, como factor coadyuvante de las inundaciones, el cuantioso volumen de materiales sólidos que se deposita anualmente sobre el lecho de los ríos que, además, tienen obstaculizada su corriente por los diques que forman aquellos terraplenes estudiados en el parágrafo anterior.

Concentremos nuestro enfoque

materiales que la corriente lleva en su seno.

No es un despropósito suponer ya realizado el colmataje del cauce subacuático del Río Negro, en el espacio comprendido entre la presa del Rincón de Bonete y la desembocadura del Río Tacuarembó.

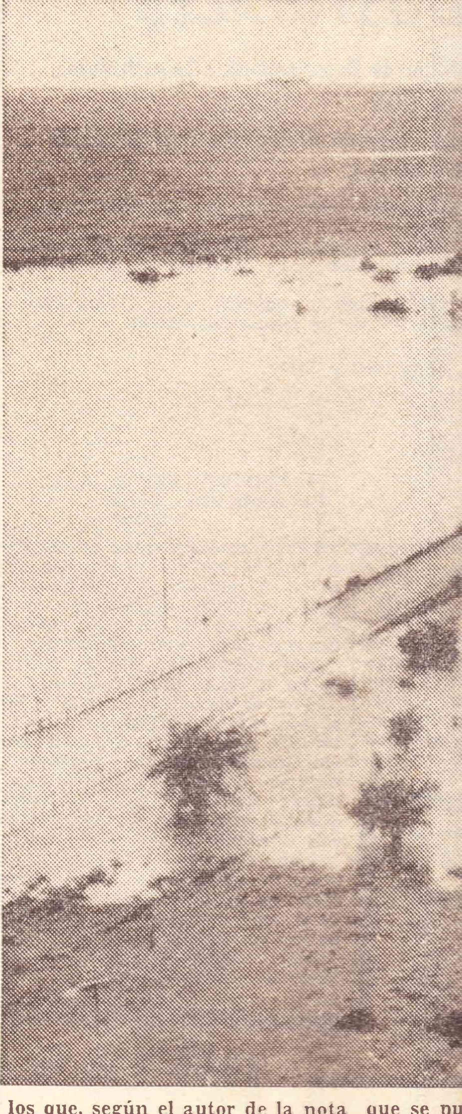
La longitud real de ese tramo subacuático es de unos 140 kilómetros; suponiéndole un ancho de 100 mts. y una profundidad de 5 cts. tendríamos un volumen equivalente a 70 millones de mts. 3. ¿Cuánto tiempo necesitaría para ser colmado por los sedimentos? Hagamos un repartimiento proporcional, considerando que la cuenca total del Río Negro es de setenta mil Kmts.2 y que esta superficie provee al río de 11.5000.000 mts.3 anualmente de elementos sólidos, y que la cuenca del Río Negro, arriba de la represa del Rincón del Bonete, es de 31.500 Kmts.2.

70.000 Kmts.2 — 11.500.000 mts.3
31.500 Kmts.2 — × = 5.175.000 mt.3

Si en un año la acumulación de elementos sólidos representan un volumen igual a 5.175.000 de metros cúbicos, en 20 años se habrán acumulado 103.500.000 de metros cúbicos. Disminúyanse en cuanto se quiera ese volumen de elementos sólidos, siempre quedará un

...BILIDAD DEL SUBSUELO, UNIDA A L...
...RINCIPALES CAUSAS DE NUESTRAS I...





El puente carretero de Paso de los Toros y uno de los del departamento de Paysandú que se encuentran entre los que, según el autor de la nota que se pu... ción, a la magnitud de la inundación que se registrara en nuestro país.

andén sino que se derramará sobre el valle fluvial, traspasando sus límites. en una magnitud directamente proporcional al obstáculo que opone el terraplén al natural escurrimiento y al acopio de la arroyada. Se impone, pues, sustituir esos terraplenes macizos por pilares, prolongando los puentes, hasta algo más allá del natural valle fluvial, ya que los pilares actúan, también, como impedimentos al rápido desagüe.

DEPOSITO DE LOS DERRUBIOS. Este es un factor de suma importancia, porque nuestros ríos, como consecuencia de su régimen torrencial, tienen un gran gasto sólido. El limo arrastrado por el Río Negro, anualmente, es de 11.500.000 mt.3; el del Yí es de 1.400.000 mt.3 y el del Sta. Lucía de 2.400.000 mt3. (Ing. José L. Buzzetti. Anales de la Universidad, Entrega Nº 135; Año 1934).

Pensemos en lo que significa, como factor coadyuvante de las inundaciones, el cuantioso volumen de materiales sólidos que se deposita anualmente sobre el lecho de los ríos que, además, tienen obstaculizada su corriente por los diques que forman aquellos terraplenes estudiados en el parágrafo anterior.

materiales que la corriente lleva en su seno.

No es un despropósito suponer ya realizado el colmataje del cauce subacuático del Río Negro, en el espacio comprendido entre la presa del Rincón de Bonete y la desembocadura del Río Tacuarembó.

La longitud real de ese tramo subacuático es de unos 140 kilómetros; suponiéndole un ancho de 100 mts. y una profundidad de 5 cts. tendríamos un volumen equivalente a 70 millones de mts. 3. ¿Cuánto tiempo necesitaría para ser colmado por los sedimentos? Hagamos un repartimiento proporcional, considerando que la cuenca total del Río Negro es de setenta mil Kmts.2 y que esta superficie provee al río de 11.5000.000 mts.3 anualmente de elementos sólidos, y que la cuenca del Río Negro, arriba de la represa del Rincón del Bonete, es de 31.500 Kmts.2

70.000 Kmts.2 — 11.500.000 mts.3
31.500 Kmts.2 — × = 5.175.000 mt.3

Si en un año la acumulación de elementos sólidos representan un volumen igual a 5.175.000 de metros cúbicos, en 20 años se habrán acumulado 103.500.000 de metros cúbicos. Disminúyanse en cuanto se quiera ese volumen de elemen-

a los 37 mts., si la presa del río se hubiera construido de acuerdo con los estudios del Ing. Ludin. Más aún, nunca se hubiera producido.

El Ing. Ludin, en su estudio, había previsto un muro de 37 metros para embalsar 14 mil millones de metros cúbicos (Albert Gilles, L'Uruguay, pays heureux), y no de 34 mts. 30 para contener 16 mil millones.

Sin habérmelo propuesto, hemos dado con una causa importantísima de la desastrosa inundación del Rincón del Bonete. Pero, como nuestro modesto estudio, se centra sobre las causas simplemente geográficas de las inundaciones, dejamos para otra oportunidad su consideración.

Volvamos a la sedimentación de 103.500.000 metros cúbicos efectuada en 20 años y al momento en que la columna de agua alcanza 31 mt. 50 de altura, y el embalse es de 13.692.000.000 mts.3. En este momento, solamente faltan 308 millones de metros cúbicos para alcanzar los 14 mil millones del Ingeniero Ludin; pero como existen 103.500.000 de mts.3 de sedimentos, quedan libres solamente 204 millones. 500.000 mertos cúbicos para recibir el agua que siga afluyendo al pantano. Podemos decir

isohietas de todo el país. Hablan los números. La cuenca del Rincón del Bonete tiene 31.500 Kmts.2 igual a 31.500:000.000 mts.2 que multiplicado por m. 0.136 da un volumen igual a 4.284.0000.000 mts.3. Estando el suelo saturado, como asímismo la atmósfera, la obsorción vegetal mínima, por lluvias anteriormente caídas, casi, sin exagerar, se podría suponer que la totalidad de esa agua iría al embalse, pero retengamos solamente el 50 o|o 2.142.000.000 que sumado al caudal contenido a los 31mt.50: 13.692.000.000, más el volumen de sedimentos: 103.500.000 representa un volumen total de 15.937.500.000 metros cúbicos.

De lo que llevamos dicho se deduce que, cuando el nivel del lago alcanzara la marca de los 31mts.50. el agua que fuera entrando tendría que ir saliendo con el mismo ritmo, pues de lo contrario ocurriría lo que ocurrió: el desborde del dique, con el consiguiente perjuicio causado. Con un drenaje adecuado, la influencia de los derrubios acumulados en el piso del lago, carecería de entidad, porque el volumen total quedaría invariable aunque en desmedro de la cantidad de agua.

tenga m...
oeste de...
en Río I...
los sedi...
agua, di...
indirecta...
deben se...
¿sería u...
antes de...
de Rinc...
se proce...
cauce d...
de Baigo...



...UBSUELO, UNIDA A LA LLUVIA, ES
...USAS DE NUESTRAS INUNDACIONES





...rtamento de Paysandú que se encuentran entre los que, según el autor de la nota que se publica junto a estas fotografías, contribuyen por su construcción, a la magnitud de la inundación que se registrara en nuestro país.

...te lleva
... suponer
... del cau-
...egro, en
...entre la
...ete y la
... Tacua-

...e tramo
...140 kiló-
...n ancho
...idad de 5
...n equiva-
... mts. 3.
...ría para
...imentos?
... propor-
... la cuen-
...s de se-
... esta su-
...1.5000.000
...entos só-
... Río Ne-
... del Rin-
...) Kmts.2.
...00 mts.3
....000 mt.3
...ación de
...ntan un
... de me-
...e habrán
... metros
... cuanto
... elemen-
...dará un

a los 37 mts., si la presa del río se hubiera construido de acuerdo con los estudios del Ing. Ludin. Más aún, nunca se hubiera producido.

El Ing. Ludin, en su estudio, había previsto un muro de 37 metros para embalsar 14 mil millones de metros cúbicos (Albert Gilles, L'Uruguay, pays heureux), y no de 34 mts. 30 para contener 16 mil millones.

Sin habérmelo propuesto, hemos dado con una causa importantísima de la desastrosa inundación del Rincón del Bonete. Pero, como nuestro modesto estudio, se centra sobre las causas simplemente geográficas de las inundaciones, dejamos para otra oportunidad su consideración.

Volvamos a la sedimentación de 103.500.000 metros cúbicos efectuada en 20 años y al momento en que la columna de agua alcanza 31 mt. 50 de altura, y el embalse es de 13.692.000.000 mts.3. En este momento, solamente faltan 308 millones de metros cúbicos para alcanzar los 14 mil millones del Ingeniero Ludin; pero como existen 103.500.000 de mts.3 de sedimentos, quedan libres solamente 204 millones, 500.000 mertos cúbicos para recibir el agua que siga afluyendo al pantano. Podemos decir que el nivel del lago artificial está

isohietas de todo el país. Hablan los números. La cuenca del Rincón del Bonete tiene 31.500 Kmts.2 igual a 31.500:000.000 mts.2 que multiplicado por m. 0.136 da un volumen igual a 4.284.0000.000 mts.3. Estando el suelo saturado, como asímismo la atmósfera, la obsorción vegetal mínima, por lluvias anteriormente caídas, casi, sin exagerar, se podría suponer que la totalidad de esa agua iría al embalse, pero retengamos solamente el 50 o|o 2.142.000.000 que sumado al caudal contenido a los 31mt.50: 13.692.000.000, más el volumen de sedimentos: 103.500.000 representa un volumen total de 15.937.500.000 metros cúbicos.

De lo que llevamos dicho se deduce que, cuando el nivel del lago alcanzara la marca de los 31mts.50. el agua que fuera entrando tendría que ir saliendo con el mismo ritmo, pues de lo contrario ocurriría lo que ocurrió: el desborde del dique, con el consiguiente perjuicio causado. Con un drenaje adecuado, la influencia de los derrubios acumulados en el piso del lago, carecería de entidad, porque el volumen total quedaría invariable aunque en desmedro de la cantidad de agua.

La importancia del volumen ...

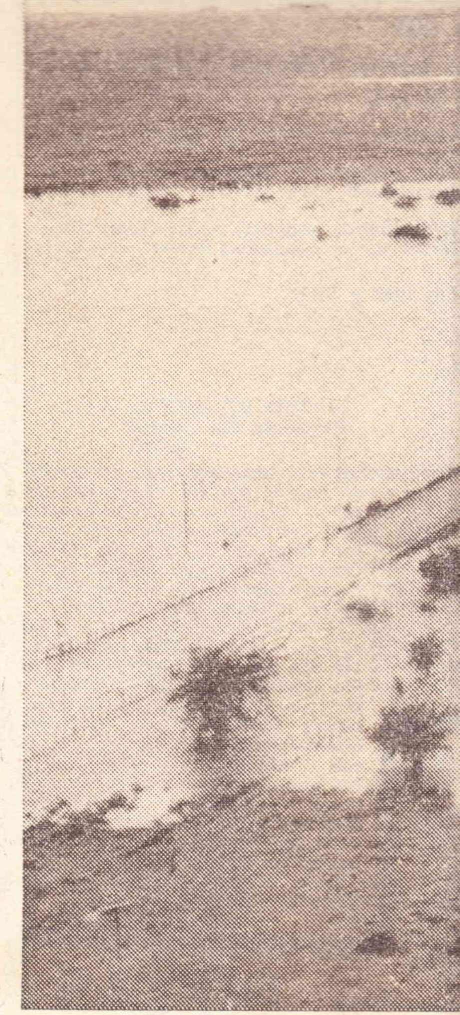
tenga mucha importancia, pero al oeste de los arroyos Don Esteban, en Río Negro, y Vera, en Soriano, los sedimentos acarreados por el agua, directamente al Río Negro, o indirectamente por sus afluentes, deben ser cuantiosos. Preguntamos, ¿sería un despropósito sugerir que antes de llevar a cabo las obras de Rincón de Baigorria o Baigorri se procediera a la limpieza del cauce del Río Negro, aguas arriba de Baigorria para acondicionar una cavidad mayor para el embalse, y aguas abajo para facilitar el escurrimiento del agua? Creemos que los trabajos primeros deberían ser el dragado del Río Negro —de él estamos tratando— y su rectificación. Ambas obras facilitarán el escurrimiento del agua y evitarán las amenazas que se ciernen sobre las poblaciones vecinas al río. Pero las rectificaciones y desagües requieren otro artículo que, con la gracia de Dios, escribiremos para EL PLATA. — **Rafael Escudero.**



MONTEVIDEO, MARTES 26 DE MAYO DE 1959

...pitas: Pronóstico del
...eneral bueno, con nie-
... nuboso. Temperatura





El puente carretero de Paso de los Toros y uno de los del departamento de Paysandú que se encuentran entre los que, según el autor de la nota que se ción, a la magnitud de la inundación que se registrara en nuestro país.

andén sino que se derramará sobre el valle fluvial, traspasando sus límites. en una magnitud directamente proporcional al obstáculo que opone el terraplén al natural escurrimiento y al acopio de la arroyada. Se impone, pues, sustituir esos terraplenes macizos por pilares, prolongando los puentes, hasta algo más allá del natural valle fluvial, ya que los pilares actúan, también, como impedimentos al rápido desagüe.

DEPOSITO DE LOS DERRUBIOS. Este es un factor de suma importancia, porque nuestros ríos, como consecuencia de su régimen torrencial, tienen un gran gasto sólido. El limo arrastrado por el Río Negro, anualmente, es de 11.500.000 mt.3; el del Yí es de 1.400.000 mt.3 y el del Sta. Lucía de 2.400.000 mt3. (Ing. José L. Buzzetti. Anales de la Universidad, Entrega Nº 135; Año 1934).

Pensemos en lo que significa, como factor coadyuvante de las inundaciones, el cuantioso volumen de materiales sólidos que se deposita anualmente sobre el lecho de los ríos que, además, tienen obstaculizada su corriente por los diques que forman aquellos terraplenes estudiados en el parágrafo anterior.

Concentremos nuestro enfoque en el Río Negro y, en especial, por ahora, en la obra del Rincón del Bonete.

La presa del embalse se continúa, fuera del cauce del río, por un muro sólido, que ha sido necesario abrirle boquetes, a fuerza de explosivos, para dar suelta al exceso de agua acumulada. En verdad uno no se explica el olvido en que se incurrió, al construir el muro de contención, sin compuertas reguladoras del nivel del pantano. Pero, dejemos ese muro de contención, análogo a los terraplenes antes mencionados, como causa, de elevado exponente, de la detención de las aguas que afluyen al lago artificial del Río Negro, para considerar el depósito de los materiales que la corriente lleva en su seno.

No es un despropósito suponer ya realizado el colmataje del cauce subacuático del Río Negro, en el espacio comprendido entre la presa del Rincón de Bonete y la desembocadura del Río Tacuarembó.

La longitud real de ese tramo subacuático es de unos 140 kilómetros; suponiéndole un ancho de 100 mts. y una profundidad de 5 cts. tendríamos un volumen equivalente a 70 millones de mts. 3. ¿Cuánto tiempo necesitaría para ser colmado por los sedimentos? Hagamos un repartimiento proporcional, considerando que la cuenca total del Río Negro es de setenta mil Kmts.2 y que esta superficie provee al río de 11.5000.000 mts.3 anualmente de elementos sólidos, y que la cuenca del Río Negro, arriba de la represa del Rincón del Bonete, es de 31.500 Kmts.2.

70.000 Kmts.2 — 11.500.000 mts.3
31.500 Kmts.2 — × = 5.175.000 mt.3

Si en un año la acumulación de elementos sólidos representan un volumen igual a 5.175.000 de metros cúbicos, en 20 años se habrán acumulado 103.500.000 de metros cúbicos. Disminúyanse en cuanto se quiera ese volumen de elementos sólidos, siempre quedará un volumen de arrastres sólidos suficiente para colmar aquellos 70 millones de metros cúbicos, que hemos supuesto.

Ahora bien el dique desbordó —según informa la prensa— cuando la columna de agua marcó la altura de 34mts. 30, que es la efectiva del muro de contención, y el volumen líquido del embalse de 16.500:000.000 mts.3 siendo éste en realidad de 16.396:500.000, pues el resto: 103.500.000 mt3 lo ocupaban materiales sólidos. ¿Fue prevista la acumulación de sedimentos que desalojarían un volumen equivalente de agua? Eso tiene mucha importancia, como se comprende.

Sin embargo, el desborde no debió producirse a esa altura, sino a los 37 mts., si la presa del río se hubiera construido de acuerdo con los estudios del Ing. Ludin. Más aún, nunca se hubiera producido.

El Ing. Ludin, en su estudio, había previsto un muro de 37 metros para embalsar 14 mil millones de metros cúbicos (Albert Gilles, L'Uruguay, pays heureux), y no de 34 mts. 30 para contener 16 mil millones.

Sin habérmelo propuesto, hemos dado con una causa importantísima de la desastrosa inundación del Rincón del Bonete. Pero, como nuestro modesto estudio, se centra sobre las causas simplemente geográficas de las inundaciones, dejamos para otra oportunidad su consideración.

Volvamos a la sedimentación de 103.500.000 metros cúbicos efectuada en 20 años y al momento en que la columna de agua alcanza 31 mt. 50 de altura, y el embalse es de 13.692.000.000 mts.3. En este momento, solamente faltan 308 millones de metros cúbicos para alcanzar los 14 mil millones del Ingeniero Ludin; pero como existen 103.500.000 de mts.3 de sedimen, tos, quedan libres solamente 204 millones, 500.000 mertos cúbicos para recibir el agua que siga afluyendo al pantano. Podemos decir que el nivel del lago artificial está próximo a alcanzar el punto crítico. Una lluvia intensa de 24 horas con 136 mm. por mts.2, que se produce a continuación, presagia la inminente catástrofe, porque el agua que fluye al lago se acumula en él, pues no existen vertederos por donde se desagüe el exceso.

Esos 136 mm. por mt.2 en 24 horas no los hemos supuesto arbitrariamente, sino que es el promedio de agua caída en un día en diez localidades de la República: Montevideo, Artigas, Paysandú, Melo, Durazno, Mercedes, Minas, Colonia, Canelones y Rocha, ninguna de ellas situada dentro de la región imbrífera que afluye al lago del Río Negro, que es, con mucho, la que marca las mayores isohietas de todo el país. Hablan los números. La cuenca del Rincón del Bonete tiene 31.500 Kmts.2 igual a 31.500:000.000 mts.2 que multiplicado por m. 0.136 da un volumen igual a 4.284.0000.000 mts.3. Estando el suelo saturado, como asímismo la atmósfera, la obsorción vegetal mínima, por lluvias anteriormente caídas, casi, sin exagerar, se podría suponer que la totalidad de esa agua iría al embalse, pero retengamos solamente el 50 o|o 2.142.000.000 que sumado al caudal contenido a los 31mt.50: 13.692.000.000, más el volumen de sedimentos: 103.500.000 representa un volumen total de 15.937.500.000 metros cúbicos.

De lo que llevamos dicho se deduce que, cuando el nivel del lago alcanzara la marca de los 31mts.50. el agua que fuera entrando tendría que ir saliendo con el mismo ritmo, pues de lo contrario ocurriría lo que ocurrió: el desborde del dique, con el consiguiente perjuicio causado. Con un drenaje adecuado, la influencia de los derrubios acumulados en el piso del lago, carecería de entidad, porque el volumen total quedaría invariable aunque en desmedro de la cantidad de agua.

La importancia del volumen ocupado por los sedimentos, no debe olvidarse, sobre todo pensando que ellos son, actualmente, mayores al incrementarse las labores agrícolas que, al romper el natural tapiz vegetal, favorece el arrastre de las sueltas tierras, por el agua. Si se estudiara la cuestión, tal vez se encontrara una de las causas no despreciable, por supuesto, de la inundación que anegó Paso de los Toros, y amenazó Mercedes, en la acumulación extraordinaria de sedimentos originarios de las tierras aradas que se extienden al norte y al sur del Río Negro aguas abajo de Paso de los Toros. Seguramente hasta la desembocadura del Río Yi, o algo más adelante, la diferencia entre el estado natural y el actual no

tenga
oeste
en Rí
los s
agua,
indire
deben
¿sería
antes
de Rí
se pr
cauce
de Ba



SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

16674-5.000

La Mañana

26 mayo 59

TURBINAS

Llega a UTE Otro Técnico

REPARACION DE LA REPRESA

Arriba a nuestro país, un nuevo técnico contratado por las autoridades de Usinas Eléctricas y los Teléfonos del Estado, con el fin de continuar el estudio de las reparaciones que será necesario realizar en la represa de Rincón del Bonete, seriamente dañada con motivo de las recientes crecidas extraordinarias que s o p o r t a r a el Uruguay y, fundamentalmente, en la cuenca del Río Negro. El ingeniero Stanton Dornbirer, técnico en turbinas de la casa "Morgan Schmith", quien es el técnico en cuestión, se ocupará de la reparación de las turbinas y reguladores de la usina mencionada, la que en realidad aún no ha sido tocada en sus partes fundamentales, a la espera de la llegada de este ingeniero. Una inspección visual realizada por los ingenieros y técnicos nacionales, señalaba que, aparentemente, los reguladores no han sido dañados mayormente. A la órden del viajero, con el encargo de recibirlo, estará el ingeniero José Eugenio Gil, subgerente de Obras de UTE.

Mientras tanto en Rincón del Bonete el Ing. Robert Cross, de General Electric ha dado comienzo a los trabajos de secado de los alternadores de una de las máquinas de la usina. Se precisan 280 calentadores e igual número de ventiladores para secar la maquinaria; alrededor de 70 han sido proporcionados ya gratuitamente en préstamo por la General Electric y el resto se está fabricando en los talleres del ente. El informe del Ing. Cross será conocido probablemente hoy por el directorio de la UTE y luego de su consideración y estudio será sometido al Consejo Nacional de Gobierno con las recomendaciones técnicas debidas.



16674-5.000

La Mañana
26 mayo 59

ES OBRA DE AGITADORES

CORREN FALSOS RUMORES EN PASO DE LOS TOROS

CON TACTICA CONOCIDA

PASO DE LOS TOROS, 25 (Especial para LA MAÑANA). — Las desgracias nunca vienen solas, a menudo se suele asegurar con la añeja sapiencia proveniente de los proverbios. Y tales conclusiones se hacen, asimismo, los pobladores conscientes de Paso de los Toros, que en estos últimos días han visto proliferar delegaciones foráneas que muestran evidente propósito de agitar el medio, naturalmente tranquilo, usufructuando las dificultades que el destino ha deparado a los isabelinos.

Se han dado a correr rumores infundados, carentes de toda base seria, tales como que sería posible una nueva evacuación, en virtud de que sería menester desagotar el lago, por el hecho de que la represa estaría rajada.

Como lógica consecuencia, muchos pobladores llegaron a temer que lo que se decía tuviese visos de verdad, creándose de inmediato el confusionismo ambiente.

Frente a esta situación extraña, y malsana, nacida de la presencia de personas llegadas al lugar a fines de la semana pasada, hubo menester que el padre Franco, desde el púlpito de la Iglesia, hiciera mención, al pasar, a ideologías extrañas, recomendando a sus fieles tener fe en el destino, no dando asidero a rumores que muy bien pueden ser interesados.

Por otra parte, el detalle sintomático de que se haya instigado a hacer una marcha de Paso de los Toros a Montevideo, daría una pauta de cuáles serían los hilos invisibles que se pretenden mover en el ámbito isabelino.

Ahondando en los comentarios recogidos, fuera de toda realidad, se descubre la intención de que se quiere aprovechar resoluciones que en su momento tuvieron su razón de ejecución, como índice demostrativo de que está diciendo verdad. Con mala fe, buscan confudir a los vecinos y acrecer temores y descontentos en la población.

El Popular – 26 Mayo 59

INVIERNO ANGUSTIOSO EN P. DE LOS TOROS SI NO HAY INDEMNIZACION

Lo perdieron todo en la zona No. 3

El silencio reinante en las esferas de gobierno sobre el futuro de Paso de los Toros ha llevado también intranquilidad a los damnificados de la zona Nº 3 de esta localidad. Tal estado de ánimo se justifica ampliamente. Las decenas de familias que en ella viven fueron, quizá, las más afectadas en el desastre del mes de abril. La mayoría perdió totalmente los muebles, ropas, utillaje, etc. Muchos sufrieron serios perjuicios en la edificación y otros solo encontraron un montón de escombros al regresar.

El hecho se explica por ser la zona 3 una de las partes más bajas de la ciudad. Las aguas, aquí, cubrieron totalmente las viviendas. Solo unos pocos edificios situados en lugares algo más altos, como el Hotel Oriental, se vieron invadidos hasta una altura de casi dos metros.

Las pérdidas, en este sector, son incalculables. Una visita apresurada alcanzaría para constatarlo. En muchos lugares ni siquiera han quedado los restos de los muebles: las aguas lo arrasaron todo.



Niños isabelinos... Centenares de ellos han quedado solo con lo que llevaban puesto en el momento de la evacuación. Su futuro depende, en buena parte, de la indemnización que puedan recibir sus padres. ¿También ellos serán defraudados...? Lo foto fué tomada en la Zona Nº 3 que fué prácticamente cubierta por las aguas.

En general los habitantes son de condición modesta. Muchos, obreros del ferrocarril. Han quedado —como ellos gráficamente lo definen — "en la vía". En la actualidad algunos viven en casa de familiares, otros en los cantones organizados en los clubes "Democrático" y "25 de Agosto" y no faltan quienes han preferido emigrar otra vez de Paso de los Toros. Los menos han optado por volver a sus viejos hogares —a pesar de la tremenda humedad y de tener prácticamente vacías las casas— a tener que soportar el doloroso trance de ver desintegrado su hogar. Encontramos a muchos — cuando visitamos esta zona— entregados a la amarga tarea de limpiar el barrial que quedó dentro de las casas, algunas de ellas con grandes destrozos, para poder entregarlas al propietario o al Banco que las administra.

La misma frase que escuchamos de labios del cura Franco, la misma que oímos en la zona Nº 2 la vertieron también los habitantes de la zona Nº 3: "Fuimos engañados. Este desastre pudo ser evitado". E idéntica aspiración consustancia a todos: la indemnización que restituya lo perdido.

"HAY RESPONSABLES..."

Tomamos por la calle Rivera en dirección al río. De una casa, la numerada con el 421, un hombre alto, morocho, de bigotes, saca objetos destrozados, ropas inutilizadas, etc. que va acumulando en un montón que luego recogerá el camión recolector municipal. Lo ayuda su señora esposa.

—Aquí está el fruto de tantos años de trabajo —nos dice JUAN LAGOS, obrero de A.F.E. Todo lo hemos perdido. Los muebles quedaron reducidos a un montón de tablas. Apenas si alguna ropa se salvó del desastre.

—¿Dónde viven, ahora...?

—Estamos en una pensión

(Pasa a 8va. página)

Lo perdieron todo en la zona Nº 3

(Viene de 1ra. página)

Esta casa, como ve, está inhabitable. La estoy "limpiando" un poco para entregarla al banco.

—También ustedes fueron sorprendidas por la orden de evacuación?

—Como todo el pueblo. Se nos aseguraba, casi sobre la noche del 17, que nada había que te-

Alvarez, uno de los propietarios.

—¿Tiene una idea sobre lo perdido? —preguntamos—.

—Las pérdidas oscilan entre los 10.000 y los 12.000 pesos— contesta sin vacilar don Emilio. Lo que nadie sabe aún —agrega — es quien ha de compensarnos por tanto desastre. Lo que es el

SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

El Popular - 26 Mayo 59

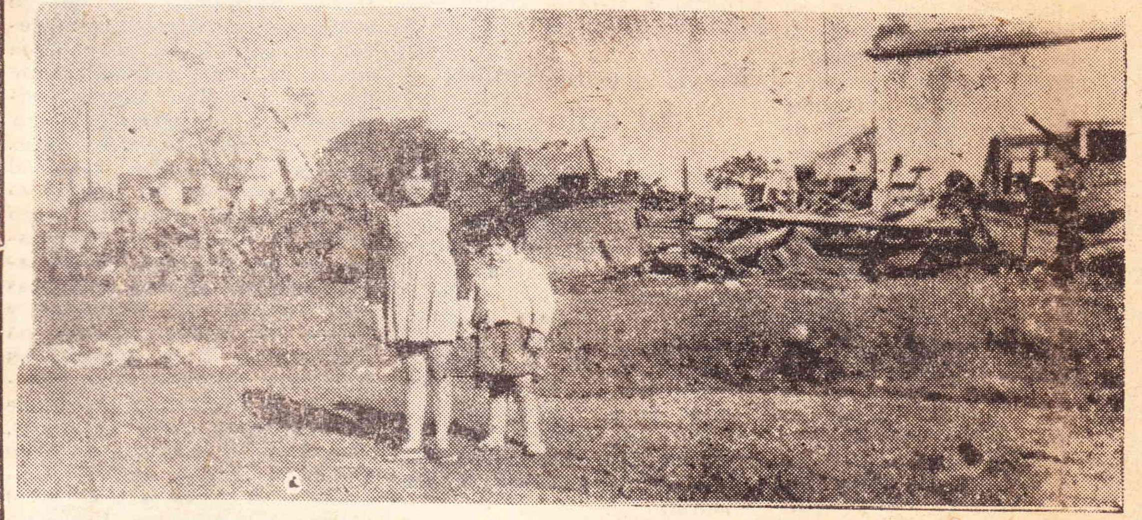
22851-5.000

INVIERNO ANGUSTIOSO EN P. DE LOS TOROS SI

Lo perdieron todo en

El silencio reinante en las esferas de gobierno sobre el futuro de Paso de los Toros ha llevado también intranquilidad a los damnificados de la zona Nº 3 de esta localidad. Tal estado de ánimo se justifica ampliamente. Las decenas de familias que en ella viven fueron, quizá, las más afectadas en el desastre del mes de abril. La mayoría perdió totalmente los muebles, ropas, utillaje, etc. Muchos sufrieron serios perjuicios en la edificación y otros solo encontraron un montón de escombros al regresar.

El hecho se explica por ser la zona 3 una de las partes más bajas de la ciudad. Las aguas, aquí, cubrieron totalmente las viviendas. Solo unos pocos edificios situados en lugares algo más altos, como el Hotel Oriental, se vieron invadidos hasta una altura de



Niños isabelinos... Centenares de ellos han quedado solo con lo que llevaban puesto en el momento de la evacuación. Su futuro depende, en buena parte, de la indemnización que puedan recibir sus padres. ¿También ellos serán defraudados...? Lo foto fué tomada en la Zona Nº 3 que fué prácticamente cubierta por las aguas.

Lo perdieron todo en la zona Nº 3

(Viene de 1ra. página)

Esta casa, como ve, está inhabitable. La estoy "limpiando" un poco para entregarla al banco.

—También ustedes fueron sorprendidas por la orden de evacuación?

—Como todo el pueblo. Se nos aseguraba, casi sobre la noche del 17, que nada había que temer, que no se hiciera caso a los rumores alarmistas de una probable evacuación de Paso de los Toros. De pronto, lo increíble. "Hay que irse" fué la orden. Algunos intentaron salvar sus muebles. Pero aquella era terminante: "hay que irse ahora, dejen todo como está que luego se arreglará..."

A Juan Lagos le cuesta creer que todo fué obra de la naturaleza. No, no —expresa— en este desastre debe haber responsables...

"EL TROPEZON": $ 12.000 PARA EL AGUA

Nuestro acompañante tiene especial interés en mostrarnos el estado en que quedó un conocidísimo almacén de Paso de los Toros: "El Tropezón", de Alvarez y Rahí, ubicado en Rivera 402.

El espectáculo es dantesco. En la vereda, en una absoluta con-

Alvarez, uno de los propietarios.

—¿Tiene una idea sobre lo perdido? —preguntamos—.

—Las pérdidas oscilan entre los 10.000 y los 12.000 pesos— contesta sin vacilar don Emilio. Lo que nadie sabe aún —agrega— es quien ha de compensarnos por tanto desastre. Lo que es el gobierno aún no ha dicho esta boca es mía...

—EN "LA CORRENTADA"

Siguiendo por la calle Rivera, se llega, finalmente, al barrio "La Correntada".

VICENTE BARCELO, que se domicilia en Rivera 320, nos muestra los efectos de la inundación, en su casa. Esta, merced a su solidez, resistió el embate de las aguas. En cambio, el galpón del fondo, construído con bloques, se vino totalmente abajo. Los muebles, en su mayoría, resultaron destrozados. Dos máquinas de coser —Barceló es sastre de profesión— han quedado inutilizadas.

—¿El monto de lo perdido...? El galpón solo me costó $ 2.000. Las máquinas de coser valen hoy casi $ 1.000 cada una. muebles, cientos de pesos, en ropas, otros tantos. En fin, vaya uno a saber exactamente lo que se ha

Acción 26 mayo 59

Un Drama que no ha Terminado

EL LATIFUNDIO DEBE DECIR PRESENTE EN LA HORA DE LA RECONSTRUCCION ISABELINA

EL drama de Paso de los Toros sigue y seguirá ocupando durante mucho tiempo espacio en los diarios, porque no ha terminado. Para el poblador que se vio forzado a abandonar su ciudad y al regreso, se encuentra con que no sólo no tiene nada sino que ni siquiera sabe qué va a ser de su familia y de él, no basta con que en los días del "exilio" se le hayan solucionado sus problemas inmediatos y ahora se le ponga gratuitamente en la tierra donde nació o trabaja. Es el futuro lo que cuenta, lo que presiona su ánimo imperativamente y lo que le hace mirar con desconfianza una solidaridad dubitativa en cuanto a la forma de expresarse...

Es a este problema humano de magnitud insospechada para nosotros, los uruguayos, a lo que se refiere con verdadero acierto el Diputado por Tacuarembó, Sr. Santos A. Gómez, representante Batllista de la Lista 15 en el Parlamento de la República. Dejemos a él la palabra, que será fiel trasunto de todo lo que allí pasa y de todo lo que falta para que la obra no quede trunca.



HABLA EL DIPUTADO SANTOS GOMEZ

—Vd., diputado, que conoce el problema, ¿qué puede añadir a lo ya conocido sobre Paso de los Toros?

—Nuestra palabra es la de quien ha estado en Paso de los Toros y lo ha recorrido con avidez humana, lugar por lugar, casa por casa, sintiendo y conviviendo la angustia de quienes padecieron esa tragedia, y que no admite dilatorias en el planteamiento y solución de los problemas, de los tremendos problemas que agitan la vida isabelina, porque la realidad hace impostergable actuar a los Poderes Públicos con medidas concretas que den soluciones ciertas a la mayor tragedia que puede azotar la vida de un pueblo.

8 barrios que no existen

—¿Cuál es el panorama general de la ciudad?

—Solamente ubicados dentro de Paso de los Toros, solamente así se puede comprender aquel drama. Al éxodo forzoso ante el aluvión de las aguas, al transitar por caminos en procura de otro refugio que ya no era de sus hogares, al acampamiento en carreteras, en estancias, en ciudades recibiendo la solidaria acogida de todos los pueblos de la República, al padecimiento de no saber noticias de otros familiares o de amigos, a la incertidumbre de la suerte que corría todo lo que constituía su patrimonio avasallado por las aguas del Río Negro, a todo eso se suma ahora la realidad de la destrucción, la comprobción de que ya no se tiene casa ni ropa, ni muebles ni trabajo. Los Barrios "La Cachimba", "La Correntada", "Pueblo Nuevo", "El Ceibal", "Farolito", "El Bajo", "El Estadio" y "El Cerro", supieron como ninguno de la fuerza destructora de las aguas, y hoy de aquellas prósperas barriadas no queda más que escombros y la angustia desesperada de sus habitantes.

Lo que pide Paso de los Toros

—¿Qué necesitan de inmediato los isabelinos?

—Una zona de la ciudad se ha salvado y ella es el corazón que aún late para dar vida a un cuerpo que exánime se esfuerza por recuperarse y andar. Pero ese corazón necesita el estimulante que lo mantenga activo. Hay que facilitarle vivienda y muebles a los damnificados, hay que otorgar créditos generosos para recuperar un comercio desfalleciente, hay que crear un sistema defensivo del peligro latente que es el embalse del Rincón del Bonete construyendo, en sustitución del terraplén volado, compuertas que permitan un desagüe eventual sistemático; pequeñas presas en los afluentes del Lago que regulen su régimen de aguas, y elevar en tres metros el muro de la represa para que no vuelva a perturbar, a destrozar el esfuerzo ahincado de un pueblo, el torrente de las aguas; hay que construir el nuevo puente sobre el Arroyo Salsipuedes, previsto en el Plan de Obras del año 1957, para que toda la producción de la zona Oeste del Departamento de Río Negro tenga su salida natural por Paso de los Toros recibiendo así esta ciudad los beneficios de ese tránsito comercial y los beneficios de un aprovisionamiento económico; hay que expropiar terrenos en zonas no inundables para construir en ellas nuevas barriadas que alberguen a quienes hoy no tienen hogares; es imprescindible estudiar y resolver el problema de la red de saneamitnto de la ciudad para terminar con ese insalubre sistema de "pozos negros" cuyas funestas consecuencias para la sanidad se han manifestado con mayor agudeza a raíz de estas inundaciones [...] las aguas del río con las aguas servidas im-

llega hasta una "Comisión pro Damnificados" representada por una dama de elevada posición social y allí deposita, en una alcancía, la donación de una jornada de trabajo, y mantiene, con quien recibe esa colaboración este breve, pero expresivo diálogo:

"Yo puse ya mi día de jornal. ¿Y usted señora?"

"Yo... no confunda, por favor. Yo vivo de mis rentas."

El deber del latifundio

—¿Qué medidas adoptaría Vd., diputado, en vista de la ausencia del gran capital de la tierra en la Cruzada de la Solidaridad?

—En Paso de los Toros hay 600 casas destruídas y 3.000 personas que todos los días preguntan con curiosidad angustiada, yo diría con horrorosa desesperación, cuál es su destino. Son hombres y mujeres del pueblo que con esfuerzo, con sacrificio levantaron sus casas, se abrieron un camino en la vida. Todo lo creado con fe está destruido y tenemos la obligación, por encima de divisas partidarias, de ofrecerles una solución. Hay que gravar la tierra. El latifundio debe ser el mayor contribuyente de esta cruzada de la restauración nacional. Adecuar el sistema contribuitivo a una escala progresiva que lo haga justo, científico. Cada hectárea de campo debe ser un elemento activo de la recuperación nacional. Gravarla por una sola vez excluyendo a los que su patrimonio sólo lo constituyen pequeñas parcelas, constituirá el respaldo de un gran préstamo que dé posibilidades ejecutivas a quienes tienen la responsabilidad de afrontar esta difícil hora que vive la República provocada por las grandes inundaciones que la azotaron.

Nuestra bancada estructura un gran proyecto que arbitre los recursos millonarios que la realidad nacional reclama.

El "Empréstito Patriótico 1959" es apenas un paso andado en un camino que es largo y es arduo de recorrer.

Los habitantes de Paso de los Toros no reclaman solamente la donación generosa, quieren el crédito habilitador, desean el amparo del Estado para reiniciar la lucha y pagar lo que se les otorgue como aporte a su recuperación.

Hemos hablado, hemos cambiado ideas con hombres de ese pueblo altivo, magnífico hasta en esta hora de desesperanza y todos esperan con fe que la comprensión de Poderes Públicos, sin banderías políticas que no caben cuando hay un tremendo dolor humano que es necesario paliar, den una salida digna a lo que es un problema de vida o muerte.

Una pregunta angustiosa

—¿Cuál es el estado de los isabeliños?

Se puede suponer que soy extremadamente dramático en los planteamientos que he hecho, pero quienes hayan vivido aquella tragedia comprenderán que todavía he empalidecido con mi relato una verdad que destroza el alma. Se ha permitido el reingreso en etapas de la población. Estuvimos en Paso de los Toros durante esos episodios y hemos podido vivir esa hora dramática, la del hombre, la de la mujer con su niño en brazos que baja del tren, del auto o del carro y pregunta: ¿Dónde vamos, quién nos recoje para darnos techo y comida, porque nuestra casa ya no existe?

Yo pregunto si no es eso un pavoroso problema. Y no son diez, ni veinte ni treinta los que formulan esa pregunta, son ciertos, miles [...] en una ciudad que las posibilidades de recoger

Ac. 26/5/59

—¿Cuál es el panorama general de la ciudad?

—Solamente ubicados dentro de Paso de los Toros, solamente así e puede comprender aquel drama. Al éxodo forzoso ante el aluvión e las aguas, al transitar por caminos en procura de otro refugio que a no era de sus hogares, al acampamiento en carreteras, en estancias, n ciudades recibiendo la solidaria acogida de todos los pueblos de a República, al padecimiento de no saber noticias de otros familia- es o de amigos, a la incertidumbre de la suerte que corría todo lo ue constituía su patrimonio avasallado por las aguas del Río Negro, todo eso se suma ahora la realidad de la destrucción, la compro- ción de que ya no se tiene casa ni ropa, ni muebles ni trabajo. Los Barrios "La Cachimba", "La Correntada", "Pueblo Nuevo", "El Cei- al", "Farolito", "El Bajo", "El Estadio" y "El Cerro", supieron como inguno de la fuerza destructora de las aguas, y hoy de aquellas prós- eras barriadas no queda más que escombros y la angustia desespe- ada de sus habitantes.

Lo que pide Paso de los Toros

—¿Qué necesitan de inmediato los isabelinos?

—Una zona de la ciudad se ha salvado y ella es el corazón que ún late para dar vida a un cuerpo que exánime se esfuerza por ecuperarse y andar. Pero ese corazón necesita el estimulante que o mantenga activo. Hay que facilitarle vivienda y muebles a los amnificados, hay que otorgar créditos generosos para recuperar un omercio desfalleciente, hay que crear un sistema defensivo del pe- igro latente que es el embalse del Rincón del Bonete construyendo, n sustitución del terraplén volado, compuertas que permitan un esagüe eventual sistemático; pequeñas presas en los afluentes del Lago que regulen su régimen de aguas, y elevar en tres metros el nuro de la represa para que no vuelva a perturbar, a destrozar el sfuerzo ahincado de un pueblo, el torrente de las aguas; hay que onstruir el nuevo puente sobre el Arroyo Salsipuedes, previsto en l Plan de Obras del año 1957, para que toda la producción de la zona Oeste del Departamento de Río Negro tenga su salida natural por Paso de los Toros recibiendo así esta ciudad los beneficios de ese ránsito comercial y los beneficios de un aprovisionamiento econó- nico; hay que expropiar terrenos en zonas no inundables para cons- ruir en ellas nuevas barriadas que alberguen a quienes hoy no tie- nen hogares; es imprescindible estudiar y resolver el problema de a red de saneamitnto de la ciudad para terminar con ese insalubre istema de "pozos negros" cuyas funestas consecuencias para la sa- nidad se han manifestado con mayor agudeza a raíz de estas inunda- ciones que han mezclado las aguas del río con las aguas servidas im- pregnando con su acción nociva para la salud, las paredes de las casas, los muebles, las máquinas y los enseres que estuvieron sumer- gidos durante días y días y que se salvaron de la destrucción; y hay que proveer de artículos de primera necesidad, a través de la Comi- sión de Subsistencias, a esa población que carece de los suministros indispensable a raíz de la crítica situación económica por que atra- viesa el comercio local por las causas que son de notoriedad.

Eso es lo urgente, lo inmediato, lo que no admite dilaciones de concreción en hechos si queremos salvar a un pueblo que está vi- viendo al mayor traumatismo psíquico que masivamente ha padecido la República.

Solidaridad de los unos y de los otros

—¿Ha sido general la solidaridad?

—Realizar esa obra reclama dinero, mucho dinero. No es proble- ma de miles, es problema de muchos millones y hay que arbitrar recursos con sentido patriótico y con la generosidad que impone la solidaridad.

Las Cajas de Jubilaciones han dado un ejemplo de comprensión resolviendo el pago de los beneficios de retiro a todos los evacuados de las zonas inundadas y la activación, hasta su liquidación, de los expedientes jubilatorios en trámite; las clases modestas han ofrecido su generosa ayuda concretada en el aporte del valor de un jornal para la gran colecta nacional; el comerciante ha materializado su cooperación en donaciones de importancia; y algunos estancieros, ex- cepciones que honro en reconocer y hacer resaltar, han prestado in- valorable ayuda a quienes sufren la angustia de esta hora tremenda, pero el gran capital, el latifundista, el capitalista insensible y egoísta, ese está intacto para ser reclamada su contribución.

Un diario de la mañana publicó hace unos días una caricatura que expresa, que simboliza mi posición espiritual. Es un obrero que

horrorosa desesperación, cuál es su destino. Son hombres y mujeres del pueblo que con esfuerzo, con sacrificio levantaron sus casas, se abrieron un camino en la vida. Todo lo creado con fe está destruido y tenemos la obligación, por encima de divisas partidarias, de ofre- cerles una solución. Hay que gravar la tierra. El latifundio debe ser el mayor contribuyente de esta cruzada de la restauración nacional Adecuar el sistema contribuitivo a una escala progresiva que lo haga justo, científico. Cada hectárea de campo debe ser un elemento ac- tivo de la recuperación nacional. Gravarla por una sola vez exclu- yendo a los que su patrimonio sólo lo constituyen pequeñas parce- las, constituirá el respaldo de un gran préstamo que dé posibilida- des ejecutivas a quienes tienen la responsabilidad de afrontar esta difícil hora que vive la República provocada por las grandes inun- daciones que la azotaron.

Nuestra bancada estructura un gran proyecto que arbitre los re- cursos millonarios que la realidad nacional reclama.

El "Empréstito Patriótico 1959" es apenas un paso andado en un camino que es largo y es arduo de recorrer.

Los habitantes de Paso de los Toros no reclaman solamente la donación generosa, quieren el crédito habilitador, desean el amparo del Estado para reiniciar la lucha y pagar lo que se les otorgue como aporte a su recuperación.

Hemos hablado, hemos cambiado ideas con hombres de ese pue- blo altivo, magnífico hasta en esta hora de desesperanza y todos es- peran con fe que la comprensión de Poderes Públicos, sin banderías políticas que no caben cuando hay un tremendo dolor humano que es necesario paliar, den una salida digna a lo que es un problema de vida o muerte.

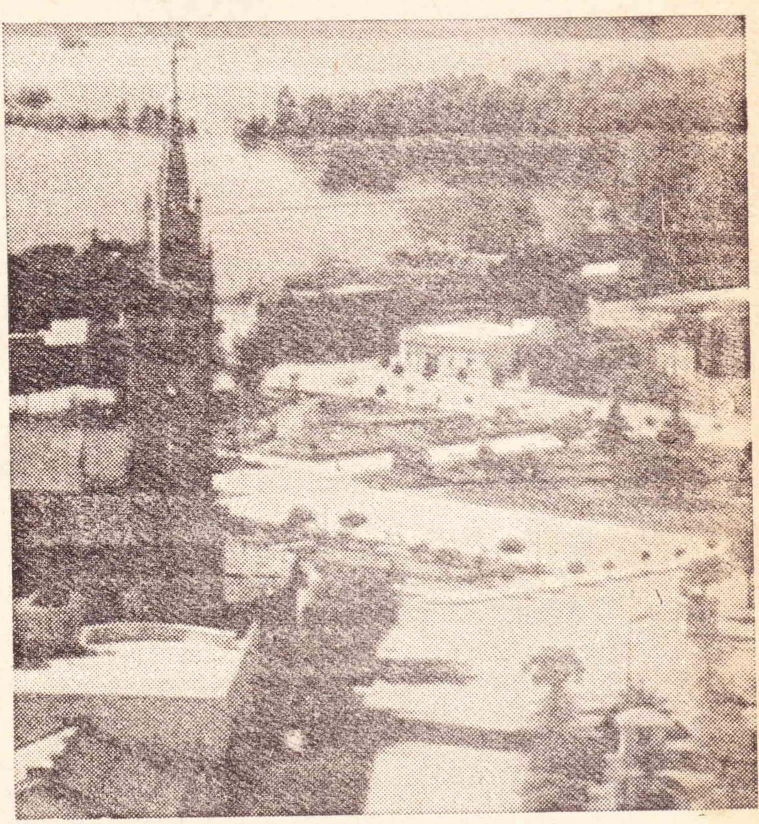
Una pregunta angustiosa

—¿Cuál es el estado de los isabeliños?

Se puede suponer que soy extremadamente dramático en los plan- teamientos que he hecho, pero quienes hayan vivido aquella trage- dia comprenderán que todavía he empalidecido con mi relato una verdad que destroza el alma. Se ha permitido el reingreso en etapas de la población. Estuvimos en Paso de los Toros durante esos epi- sodios y hemos podido vivir esa hora dramática, la del hombre, la de la mujer con su niño en brazos que baja del tren, del auto o del carro y pregunta: ¿Dónde vamos, quién nos recoje para darnos techo y comida, porque nuestra casa ya no existe?

Yo pregunto si no es eso un pavoroso problema. Y no son diez, ni veinte ni treinta los que formulan esa pregunta, son ciertos, miles diría. Y eso ocurre en una ciudad que las posibilidades de recoger ese clamor son relativas, tan relativas que toda ella está sin ali- mentos y con escasos refugios habitables. Y no es la imprevisión, es la imposibilidad lo que ha creado este cuadro. Reabastecer una ciudad que hubo de ser desabatecida para alimentar a los evacuados de Chamberlain, Peralta, Achar, no es tarea de días, eso reclama un esfuerzo mucho myor. Y esa realidad impone una solución, y hay que dársela. Tal magnitud ha adquirido el problema de la reincor- poración de la población que fue necesario suspender el ingreso del tercer núcleo de evacuados porque su presencia en la ciudad constituía un escollo insuperable para los esfuerzos que se realizan para mantener un discreto abastecimiento.

La evacuación en masa de una ciudad de cuyas 220 manzanas el agua cubrió 129, o sea un 58 ½ %, con una cota de inundación de 66.50, con zonas, como la 2, donde está ubicado el Barrio "La Ca- chimba", donde el agua se elevó sobre el nivel del piso a más de 10 metros, es un hecho único en la historia del País y su significado moral en quienes lo padecieron y su alcance económico en quienes sufrieron sus consecuencias, sólo se aquilata si se vive el episodio. La imaginación tiene su alcance, pero no tiene la sensibilidad que la dureza del impacto crea en los damnificados o en quienes sólo sien- do cooperadores en la hora, convivimos junto a ellos esa angustia.



PASO DE LOS TOROS EN LA ACTUALIDAD

Se ha hecho algo, pero ¡queda tanto por hacer!

Ac. 26/5/59



16674-5.000

La Mañana
25 mayo 59

DE LA ASOCIACION DE INGENIEROS DEL URUGUAY

Frente a comentarios que a diverso título se efectuaron con motivo del desborde de la represa en Rincón del Bonete y que enjuiciaban la actuación de ingenieros que desempeñaban funciones en la Central Hidroeléctrica, esta Asociación ha creído conveniente, para los intereses generales y los de la profesión, después de informarse a su satisfacción, manifestar:

1º — Que las características de las lluvias ocurridas fueron de total excepción, sobrepasando todo lo que era razonable prever, al punto de alcanzar, particularmente en la cuenca del Río Negro, intensidades superiores al doble de todo lo conocido hasta el momento.

2º — Que para la apertura de las compuertas se procedió de acuerdo a normas establecidas, siguiendo las órdenes emanadas de las oficinas centrales de Montevideo y en forma análoga a como se ha hecho en casos anteriores; particularmente el nivel del lago en el momento de la apertura inicial era inferior al nivel con que se abrió en otras oportunidades.

3º — Que aun cuando las referidas compuertas se hubiesen abierto varios días antes de los aportes torrenciales correspondientes a las lluvias producidas a partir del día 11 de abril (por ejemplo el día 7, cuando la cota del lago era 79) no se habría evitado el desborde de la presa ni la inundación de la sala de máquinas, ni el carácter excepcional de la creciente ocurrida en Paso de los Toros.

4º — Que obviamente la represa tuvo efectos notablemente reguladores que redujeron muy sustancialmente la magnitud de la crecida aguas abajo.

5º — Que en consecuencia, esta Asociación no encuentra ningún motivo para retacear su elogio a la conducta abnegada de los técnicos, quienes en sacrificada labor permanecieron en la Central Hidroeléctrica hasta recibir la orden de evacuación.

Ing. JUAN ANGEL PARRILLO
Presidente

Ing. LUIS M. LOUREIRO
Prosecretario

CCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

El Bien Publico
25 Mayo 59

16674-5.000

Delicados mecanismos en reparaciones

Un conjunto de piezas de delicada construcción y de tamaño pequeñísimo que contrasta con el imponente aspecto de todo... rodea, son las que muestra la fotografía superior, correspondientes a uno de los reguladores luego de haber sido limpiadas, p... secadas por hábiles operarios.

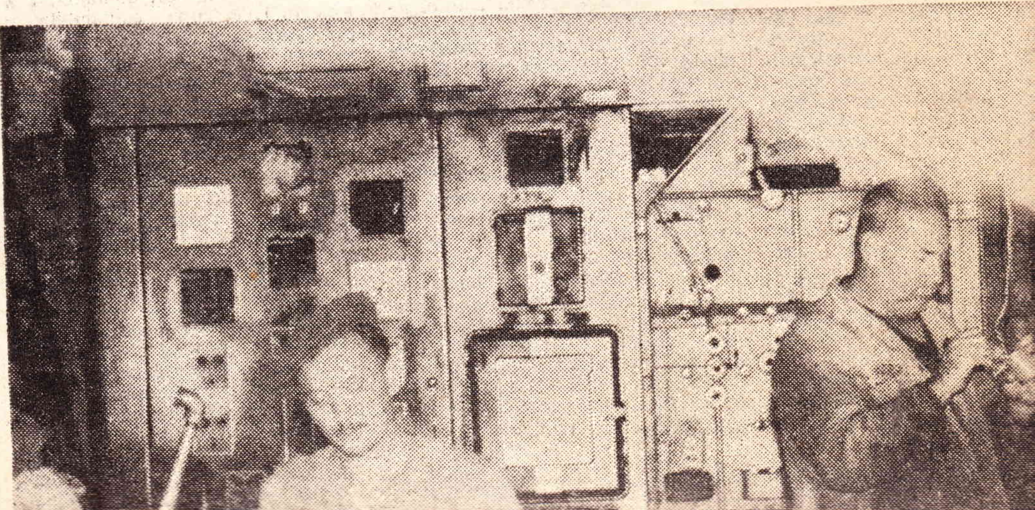
Elementos de Vialidad rellenarán brecha de la "Operación Terraplén

LA REPRESA *Precisión* RESPONSABLES

PASO DE LOS TOROS 24 (De nuestro enviado especial). — Ante el apremio de la hora para enviar nuestra crónica de ayer, nos vimos obligados a pasar por alto algunos detalles importantes captados durante nuestra visita a la Usina Hidroeléctrica de Rincón del Bonete.

"OPERACION TERRAPLEN"

Aunque para llegar a la Usina nos es necesario pasar por el lu-



Elementos de Vialidad rellenarán la brecha de la "Operación Terraplén"

LA REPRESA *Precisión* RESPONSABLES

PASO DE LOS TOROS 24 (De nuestro enviado especial). — Ante el apremio de la hora para enviar nuestra crónica de ayer, nos vimos obligados a pasar por alto algunos detalles importantes captados durante nuestra visita a la Usina Hidroeléctrica de Rincón del Bonete.

"OPERACION TERRAPLEN"

Aunque para llegar a la Usina nos es necesario pasar por el lugar donde la carretera fue volada con explosivos, en el viaje de regreso fuimos hasta ese lugar a efectos de confirmar objetivamente cual de las dos versiones que teníamos era exacta.

Días atrás en Montevideo se nos había informado por personas allegadas a Rincón del Bonete que la brecha tenía una profundilad superior a los 18 metros y que su bloque iba a resultar un problema de resolución difícil. La otra versión, recogida durante el viaje del pueblo a la Usina, aseguraba que en general la profundidad máxima no alcanzaba a los dos metros.

En realidad había razón en las dos informaciones porque si bien es cierto que en algunos tramos se pueden percibir claramente las piedras del fondo, en otros se adivina una profundidad considerable. De cualquier manera máquinas de Vialidad se encuentran extrayendo piedras de una cantera próxima para iniciar el relleno a la brevedad posible. Por el momento, mientras el lago no deje de drenar por la brecha, esta tarea no se llevará a cabo. Aun pasa bastante agua.

LA REPRESA SIN DAÑOS

La represa, una línea vista desde "El Pancho" sin trascendencia para la visual, adquiere aguas abajo impresionante aspecto que la turbulencia causada por la caída de agua en su base contribuye a darle relieve.

Parece imposible que en algún momento haya sido posible hacer compraciones entre su resistencia y la fuerza del Río, pero lo justificamos acordándonos de los bulones quebrados y de las 160 toneladas de los transformadores desplazados de sus bases que habíamos visto hacia algunos momentos.

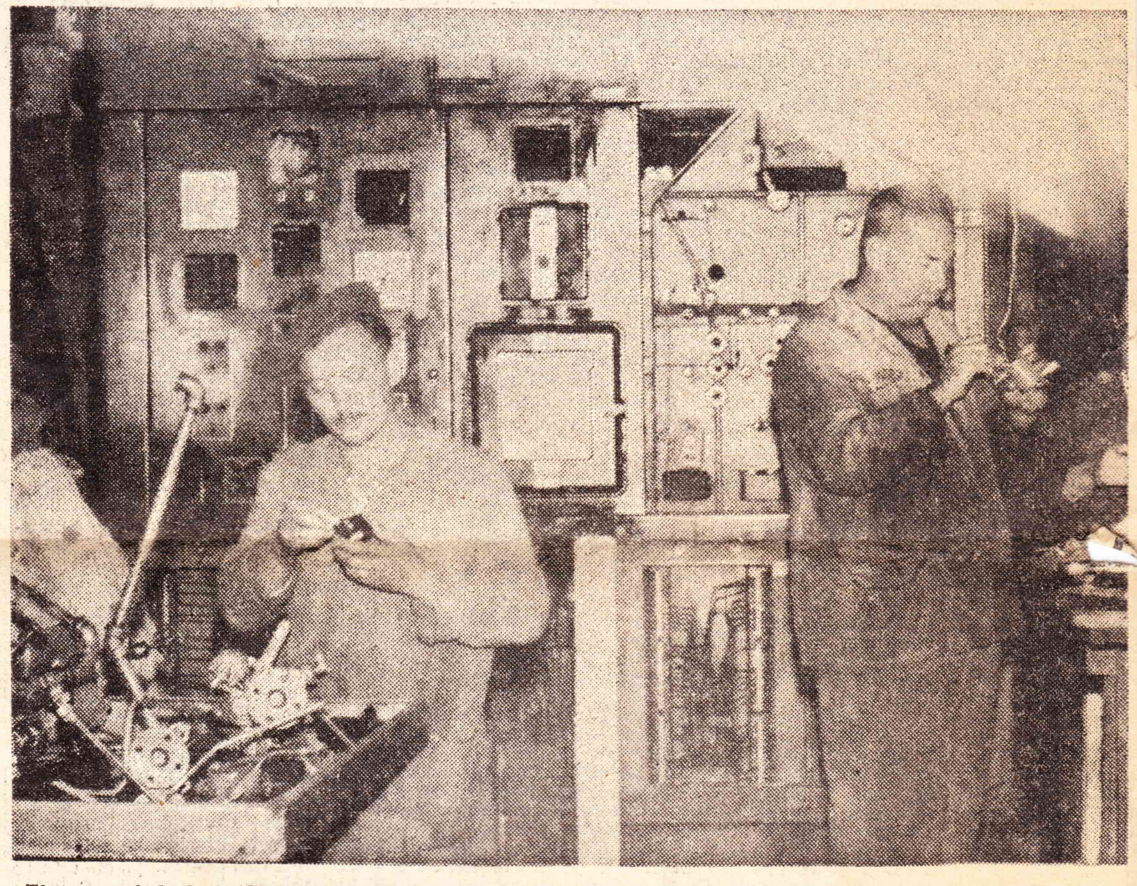
La verdad es que la represa triunfó ampliamente sobre el Río y no acusa en ningún detalle la tremenda presión a que fue sometida durante muchos días. De la obra es la única parte que no será necesario someter a reparación ni ensayos, pero justo es recordar **que en los primeros momentos se** temió por su integridad, justamente durante los días que más de ien personas trabajaban denodadamente para salvar las valiosas máquinas de la Usina derrochando esfuerzos que de nada valieron ante un fenómeno que no tenía precedentes en la historia del país.

MECANICA DE PRECISION

Prácticamente en los alrededores y dentro de la Usina todo es monnmental: el lago, la represa, la Sala de Máquinas, las mismas máquinas y todo lo que las rodea, pero en nuestra recorrida tuvimos oportunidad de observar sobre bancos de trabajo cantidad de piezas de pequeñas dimensiones correspondientes a los reguladores. Ya dijimos ayer de la complejidad y la sensibilidad de este aparato, pero queremos destacar que su peparación exige la precisión de un relojero y la especialización de un técnici. Esta tarea, como todas las demás está a cargo de operarios uruguayos que la realizan a entra satisfacción del Ing. Robert Croos y demás Ings. de UTE.

MANIOBRA A LA INVERSA

Como también el motor de emergencia para el servicio propio de la central fue gravemente dañado, fue necesario instalar una línea de alta tensión que recibe corriente de alta tessión desde Montevideo trasmitida por el circuito del Oeste. La instalación de esta línea que fue el primer trabajo que se hizo antes de ir el grupo mayor de gente, significa una complicada maniobra ya que todo el sistema está trabajando a la inversa. Peviamente hubo que pone en condiciones un equipo de tansfomadores que el agua había volcado. Toda esta tarea fue realizado por sólo 20 hombres entre operarios y técnicos, lo que prueba una vez más que el personal siente verdadera cariño por la Usina Hidroeléctrica y está completamente consustanciado de la trascendencia que la rápida rehabilitación de la misma tiene para el país, no escatimando esfuerzos y sacrificios para lograrlo.



El personal de la U.T.E. pone verdadero cariño en su trabajo plenamente compenetrado de la trascendencia nacional que tiene la rápida rehabilitación de la Usina. Los dos operarios de la fotografía, dedicados al desmontaje de los reguladores, como cualquiera de los otros doscientos trabajadores que trabajan en estos momentos, cumplen jornadas agotadoras en medio difícil y sólo descansan unas horas para ir a visitar a sus familiares una vez por semana. El resto del tiempo comen y duermen en Rincón del Bonete. Esta dedicación tiene más mérito aún, si se tiene en cuenta que muchos de ellos perdieron sus hogares ubicados en Paso de los Toros.

MEJORA LA SALUD DE BATLLE BERRES

El estado de salud del Sr. Luis Batlle Berres ha evoucionado favorablemente, siendo en la actualidad satisfactorio. Así nos informaron anoche en el Sanatorio Italiano donde se halla internado desde hace varias semanas. Podemos adelantar que el Sr. Batlles Berres retornaría a su domicilio en los primeros días del mes entrante.

EL DIPUTADO PAYSEE

También ha mejorado el diputado herrerista Dr. Héctor Paysée Reyes., quien en las últimas horas debió ser internado en un sanatorio particular.



SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

16674-5.000

El Popular
25 mayo 59

El desastre de Paso de los Tor

En comunicado público la Asociación de Ingenieros intenta desvirtuar las presunciones —a esta altura muy fundadas— de que en el desastre del Rincón del Bonete y por consecuencia de Paso de los Toros han habido factores extraños a los eminentemente técnicos.

No está en nuestro ánimo trenzarnos en una polémica con dicha Institución, la cual, seguramente, estará tan interesada como nosotros en que este problema quede totalmente esclarecido ante la opinión pública. Solo nos anima un propósito: desentrañar toda la verdad de lo ocurrido; demostrar que por encima con consideraciones técnicas elementales primó un fin oculto, que diversos círculos coinciden en vincularlos a intereses en juego en Baygorria.

¿DE DONDE PARTEN LAS ORDENES?

Nada tendríamos que objetar si para salvar la responsabilidad determinados técnicos se esgrimiera el hecho de **"que para la apertura de las compuertas se procedió a normas establecidas, siguiendo las órdenes emanadas de las oficinas centrales de Montevideo y en forma análoga a como se ha hecho en casos anteriores..."** tal como se dice en el numeral segundo del citado comunicado.

Más aún, independientemente de la responsabilidad que pudiera recaer sobre los técnicos-ingenieros de la propia represa —una investigación podría determinarlo cabalmente— exista la plena convicción de que en toda esta tragedia las responsabilidades máximas radicarían en las instancias superiores de la UTE.

En el comunicado se hace sin embargo, una afirmación en extremo temeraria, sin aportar datos o números que la justifiquen, y contradiicendo los más elementales principios físicos. Se dice, textualmente:

"Que aun cuando las referidas compuertas se hubieren abierto varios días antes de los aportes torrenciales correspondientes a las lluvias producidas a partir del día 11 de Abril (por ejemplo, el día 7, cuando la cota del lago era 79) no se habría evitado el desborde de la presa, ni la inundación de la sala de máquinas, ni el carácter excepcional de la creciente ocurrida en Paso de los Toros"

Se incurre, aquí en diversos errores, que quisiéramos atribuir a una falta de información.

1º) El 1.o de Abril la cota del lago señalaba 78,72 es decir un acercamiento peligroso a la cota de seguridad estimada en 80.

En ese momento, las mediciones efectuadas aguas arriba —que efectúa Navegación Interior del Servicio de Hidrografía—, en Paso Ramírez y Paso Pereyra indicaban un pronunciado crecimiento del Río Negro lo que hacía preveer, por consiguiente, una subida en el lago.

El 3 de Abril, por ejemplo las mediciones indicaban en Paso Ramírez 6,43 y en Paso Pereyra 3,93, cifras muy superiores a las registradas en circunstancias normales. De esto había total conocimiento en Rincón del Bonete.

No hay que ser avezado en la materia para comprender que si un gran volumen de agua se acerca al lago la mínima prudencia aconseja abrir las compuertas con el fin de evitar un crecimiento peligroso, y más cuando se estaba muy cerca de la cota de seguridad.

Esto no se hizo, y no se explica por qué.

2º) La crecida de los arroyos y ríos que vierten sus aguas en el Río Negro se produjo mucho antes del 11 de Abril y esto es lo que se debió tener en cuenta; es, por otra parte, lo que siempre se tiene en consideración, para la apertura de las compuertas, junto al factor lluvia del momento.

A partir del 1º de Abril el lago siguió creciendo en forma peligrosa. El día 2, la cota marcaba 78,78; el 3: 78,82; el 4: 78,86; etc. ¿Qué nece-

La foto muestr... próximo al Pue... que integran u... está en la inde...

sidad había d... quier eventu... abriendo todas... tas el lago t... con creces, ... agua para el ... normal de las tur...

Por otra parte, ... ya caían a fines ... no a partir del ...

...

las calles de Paso de los Toros, aseguraba por medio de parlantes que nada había que temer, que los técnicos desmentían todo rumor alarmista, etc. Uno de los jerarcas de la Represa había prometido golpes el ... anterior, a quien insinuara la posibilidad de evacuación.

Sin embargo, el viernes 17 a las 21 horas, cuando todos se aprestaban a entregarse al descanso, vino la orden de evacuación.

Este es otro de los puntos es

16674-5.000

...ular
25 mayo 59

Paso de los Toros

idad
los
pro-
tiga-
ca-
lena
toda
bili-
en
la
hace
ción
sin
que
cen-
prin-
tex-
refe-
eren
s de
co-
uvias
a 11
día
lago
tado
ni
de
ex-
ocu-
ros"
ersos
atri-
rma-
cota
de-
igro-
idad
ne-
ar-

ba —que efectúa Navegación Interior del Servicio de Hidrografía—, en Paso Ramírez y Paso Pereyra indicaban un pronunciado crecimiento del Río Negro lo que hacía preveer, por consiguiente, una subida en el lago.

El 3 de Abril, por ejemplo las mediciones indicaban en Paso Ramírez 6,43 y en Paso Pereyra 3,93, cifras muy superiores a las registradas en circunstancias normales. De esto había total conocimiento en Rincón del Bonete.

No hay que ser avezado en la materia para comprender que si un gran volumen de agua se acerca al lago la mínima prudencia aconseja abrir las compuertas con el fin de evitar un crecimiento peligroso, y más cuando se estaba muy cerca de la cota de seguridad.

Esto no se hizo, y no se explica por qué.

2º) La crecida de los arroyos y ríos que vierten sus aguas en el Río Negro se produjo mucho antes del 11 de Abril y esto es lo que se debió tener en cuenta; es, por otra parte, lo que siempre se tiene en consideración, para la apertura de las compuertas, junto al factor lluvia del momento.

A partir del 1º de Abril el lago siguió creciendo en forma peligrosa. El día 2, la cota marcaba 78,78; el 3: 78,82; el 4: 78,86; etc. ¿Qué necesidad había de correr cualquier eventualidad si aun abriendo todas las compuertas el lago tenía asegurado, con creces, una cantidad de agua para el funcionamiento normal de las turbinas?

Por otra parte, las lluvias que ya caían a fines de marzo —y no a partir del 11 de Abril— preveían que las aguas seguirían en ascenso.

Y aquí surge la pregunta que no se quiere contestar ¿por qué no se abrieron, en esos días, —los primeros de Abril; e incluso a fines de Marzo— las compuertas? ¿Por qué se esperó hasta el 14 de Abril, día en que, recién, se abrieron totalmente?

3º) Los efectos regulado de la represa fueron, precisamente, anulados por el hecho que durante casi 15 días se dejó acumular en el lago una masa fabulosa de agua.

Si las compuertas se hubieran abierto en la fecha que indicamos arriba lo peor quedo

(Pasa a 7ª)

Puntos escuros que deben investigarse



La foto muestra a lo que quedó reducida una vivienda de Paso de los Toros, de la zona próximo al Puente Centenario. Todo quedó perdido: casa, muebles y ropas. Sus habitan que integran una modesta familia obrera, se hallan en angustiante situación. Su espera está en la indemnización que debe votarles el gobierno.

El Popular Lunes 25/5

las calles de Paso de los Toros, aseguraba por medio de parlantes que nada había que temer, que los técnicos desmentían todo rumor alarmista, etc. Uno de los jerarcas de la Represa había prometido golpes, el anterior, a quien insinuara la posibilidad de evacuación.

Sin embargo, el viernes 17 a las 21 horas, cuando todos se aprestaban a entregarse al descanso, vino la orden de evacuación.

Este es otro de los puntos os



SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

El Popular
25 mayo 59

actitud corres la que ica del el sur- De ese Agra-

la voz de los países claman fuera de antes de una event cia en la cumbre.

Nueva Delhi hizo damente que el go no estima oportuna tal conferencia.

LAN CARENTE DE

— Por V. Kudrávtsev, enviado especial Ginebra.

ríodo de preparación de la conferencia es Exteriores, las potencias occidentales silencio acerca de las propuestas con nir en Ginebra. Se comunicó únicamente uniones y conferencias por líneas de la aplementación del paquete de propuestas opuestas serían "constructivas, originales cias occidentales mantuvieron en secreto la normalización del estado de cosas en

nido del "paquete"

lial es- poten- de nor- ión en oblema de los das las raqueo, mayor acional, cciden- rlín "El e cada confla- guerra

orina de es Ex- estado abier- de las le Ber-

ropues- tas acerca de Berlín Occidental expuestas en el "plan múltiple" están enfocados en dirección opuesta. En él, ni siquiera se menciona la retirada de las tropas extranjeras. Sobre la desmilitarización ni una palabra. La esencia de las propuestas referentes al problema berlinés, presentadas por las tres potencias, consiste no sólo en afianzar el régimen de ocupación en Berlín Oeste, sino en extenderlo a todo Berlín.

★ Un plan irrealizable

Exponiendo este plan, Christian Herter declaró que cualquier acuerdo ulterior que afecte a Berlín deberá, "tanto por lógica como por equidad, extenderse a todo Berlín".

¡Extraña lógica y dad!

Exigen de la Rep crática de Alemani nozca como justa l lación de sus dere nos. Las potencias quisieran, ni más r arrancarle a la RDA colocar a toda la c control extranjero, de que el ministro Exteriores, L. Bol en la conferencia, gación de la RDA posible incluso dis puestas que tienen ingerencia en los nos de la Repúb tica Alemana, la v soberanía y su in torial.

★ Un mod malo

No es preciso p perspicacia para las propuestas de tán encaminadas Berlín Oriente el lista que se ha como en todo el RDA. Quieren qu Democrática de A gue su capital tranjero y esté el restablecimier régimen capital porlos trabajado

Desastre de Paso de los Toros

(Viene de 1ª pág.)

pasar sería una creciente de la magnitud de la ya vivida en Paso de los Toros en 1950, que no tiene punto de comparación con el desastre de Abril de 1959.

¿Cómo se puede hablar de efecto regularizador el haber tenido durante 15 días cerradas las compuertas si al cabo de ese plazo se hizo imprescindible abrir una brecha que dió paso a los millones de metros cúbicos acumulados con propósitos aparentemente inexplicables y que originó la tragedia de Paso de los Toros?

4º) Es difícil afirmar que el desbordamiento de la Represa no se habría producido. Lo notorio es, sí, que la apertura de las compuertas, cuando la lógica lo imponía, habría amenguado en forma absoluta las consecuencias que se debieron soportar.

No compartimos sin embargo, la seguridad de que el desborde de la represa fuera inevitable. Esto es lo que debió determinar una minuciosa investigación, tal como lo venimos sosteniendo desde hace varias semanas. manas.

Lo que afirmamos, sin ningún lugar a dudas, es que la tragedia de Paso de los Toros pudo y debió evitarse.

¿QUIEN ENGAÑO A LA POBLACION DE PASO DE LOS TOROS?

Los pobladores isabelinos afirman que fueron engañados. El viernes 17, a las 19 horas, p las calles de Paso de los Toros, aseguraba por medio de parlantes que nada había que temer, que los técnicos desmentían todo rumor alarmista, etc. Uno de los jerarcas de la Represa había prometido golpes, el anterior, a quien insinuara la posibilidad de evacuación.

Sin embargo, el viernes 17 a las 21 horas, cuando todos se aprestaban a entregarse al descanso, vino la orden de evacuación.

Este es otro de los puntos os curos. ¿Cómo pudo alegarse que no había peligro, si la cota mar caba 82,38 el día 17, y según el comunicado de la Asociación de Ingenieros no se "podía evitar el carácter excepcional de la creciente ocurrida en Paso de los Toros"?

¿A quien cabe la responsabilidad del engaño a la población de Paso de los Toros? ¿A los jerarcas de la UTE, a las autoridades del Comando? Es otra de las interrogantes que debería aclarar una minuciosa investigación.



SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

22851-5.000

24 Mayo 59

DE LA ASOCIACION DE INGENIEROS DEL URUGUAY

•

Frente a comentarios que a diverso título se efectuaron con motivo del desborde de la represa en Rincón de Bonete y que enjuiciaban la actuación de ingenieros que desempeñaban funciones en la Central Hidroeléctrica, esta Asociación ha creído conveniente, para los intereses generales y los de la profesión, después de informarse a su satisfacción, MANIFESTAR:

1º) Que las características de las lluvias ocurridas fueron de total excepción, sobrepasando todo lo que era razonable prever, al punto de alcanzar, particularmente en la cuenca del Río Negro, intensidades superiores al doble de todo lo conocido hasta el momento.

2º) Que para la apertura de las compuertas se procedió de acuerdo a normas establecidas, siguiendo las órdenes emanadas de las oficinas centrales de Montevideo y en forma análoga a como se ha hecho en casos anteriores; particularmente el nivel del lago en el momento de la apertura inicial era inferior al nivel con que se abrió en otras oportunidades.

3º) Que aún cuando las referidas compuertas se hubiesen abierto varios días antes de los aportes torrenciales correspondientes a las lluvias producidas a partir del día 11 de abril (por ejemplo el día 7, cuando la cota del lago era 79) no se habría evitado el desborde de la presa, ni la inundación de la sala de máquinas, ni el carácter excepcional de la creciente ocurrida en Paso de los Toros.

4º) Que obviamente la represa tuvo efectos notablemente reguladores que redujeron muy sustancialmente la magnitud de la crecida aguas abajo.

5º) Que en consecuencia, esta Asociación no encuentra ningún motivo para retacear su elogio a la conducta abnegada de los técnicos, quienes en sacrificada labor permanecieron en la Central Hidroeléctrica hasta recibir la orden de evacuación.

ING. JUAN ANGEL PARRILLO
Presidente

ING. LUIS M. LOUREIRO
Pro secretario



SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

22851-5.000

El País
24 Mayo 59

DE LA ASOCIACION DE INGENIEROS DEL URUGUAY

•

Frente a comentarios que a diverso título se efectuaron con motivo del desborde de la represa en Rincón de Bonete y que enjuiciaban la actuación de ingenieros que desempeñaban funciones en la Central Hidroeléctrica, esta Asociación ha creído conveniente, para los intereses generales y los de la profesión, después de informarse a su satisfacción, MANIFESTAR:

1º) Que las características de las lluvias ocurridas fueron de total excepción, sobrepasando todo lo que era razonable prever, al punto de alcanzar, particularmente en la cuenca del Río Negro, intensidades superiores al doble de todo lo conocido hasta el momento.

2º) Que para la apertura de las compuertas se procedió de acuerdo a normas establecidas, siguiendo las órdenes emanadas de las oficinas centrales de Montevideo y en forma análoga a como se ha hecho en casos anteriores; particularmente el nivel del lago en el momento de la apertura inicial era inferior al nivel con que se abrió en otras oportunidades.

3º) Que aún cuando las referidas compuertas se hubiesen abierto varios días antes de los aportes torrenciales correspondientes a las lluvias producidas a partir del día 11 de abril (por ejemplo el día 7, cuando la cota del lago era 79) no se habría evitado el desborde de la presa, ni la inundación de la sala de máquinas, ni el carácter excepcional de la creciente ocurrida en Paso de los Toros.

4º) Que obviamente la represa tuvo efectos notablemente reguladores que redujeron muy sustancialmente la magnitud de la crecida aguas abajo.

5º) Que en consecuencia, esta Asociación no encuentra ningún motivo para retacear su elogio a la conducta abnegada de los técnicos, quienes en sacrificada labor permanecieron en la Central Hidroeléctrica hasta recibir la orden de evacuación.

ING. JUAN ANGEL PARRILLO
Presidente

ING. LUIS M. LOUREIRO
Pro secretario

E. Pa D24/5

ACION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

El Bien Público
24 Mayo 59

22851-5.000

Huellas catastróficas dejó el agua ... de la Usina Hidroeléctrica de Ri...

Imposible aún hablar de plazos

RINCON DEL BONETE, 23. (De nuestro Enviado Especial). — "Cuando vine aquí hace dos semanas, todas esas máquinas estaban cubiertas por el agua y sólo se veía de ellas la parte superior correspondiente: "cabezas Kappaland". Peces muertos de todos los tamaños y barro mezclado con resaca del río formaban una capa flotante que al bajar las aguas se depositó e introdujo en los mecanismos". Tales fueron las primeras manifestaciones del Ing. Robert Cross al iniciar hoy nuestra visita a las obras hidroeléctricas de Rincón del Bonete. Agregó el mencionado técnico que consideraba como un favor personal que destacáramos la extraordinaria colaboración y el abnegado y desinteresado esfuerzo de los 200 funcionarios que en esos pocos días han logrado desarmar, limpiar y preservar las diferentes partes de la complicada maquinaria.

OBJETIVOS PERSEGUIDOS

El aspecto y la impresión que recibe el cronista al entrar a la sala de máquinas, es la de un verdadero desastre. Quien como nosotros vió esa misma sala brillante con las partes mecánicas pulidas y con el zumbido característico de su productividad, no puede de menos que hacer un gesto de desaliento frente a la realidad de ahora.

Aun se conservan vestigios del limo que estuvo acumulado durante varios días, vidrios destrozados, paredes deterioradas, olor a nafta y a materia en descomposición.

En ese ambiente, se están moviendo 200 hombres, organizados en dos turnos cada nueve horas, para realizar una tarea de limpieza y prevención. Por el momento, es todo lo que se puede hacer, y de ello se desprende que ninguno de los técnicos presentes haya querido fijar un plazo dentro del cual la usina podría estar rehabilitada.

Aceptaron, eso sí, tener una opinión personal, cada uno de ellos, pero también nos destacaron que esas opiniones, son discutibles en muchos aspectos y que, si se dieran a publicidad, bajo sus nombres, implícitamente, podrían considerarse como la opinión oficial de la UTE dada su calidad de técnicos de la institución. En síntesis, la respuesta fijando un plazo, fué la siguiente: **"Algunos meses"**.

SITUACION ACTUAL

Las máquinas Nos. 1 y 2 están casi totalmente desarmadas, y luego de haber sido lavadas sus diferentes piezas con agua a baja presión, rasqueteado el barro, en los momentos actuales se procede a sopletearlas con nafta para su total limpieza e inmediatamente secarlas para preservarlas de la oxidación. Sobre este fenómeno se nos hizo notar que el peligro re...

PASO DE LOS TOROS 23 (De nuestro Enviado Especial). — Hoy fuimos testigos de una maniobra que pudo ser de lamentables consecuencias para los pobladores de Paso de los Toros.

Un grupo de elementos hizo circular la versión, achacándosela indistintamente a dos radios de Montevideo, que el pueblo de Paso de los Toros iba a ser evacuado nuevamente. En tal sentido, las versiones circulantes fueron dos:

Mientras por una, se aseguraba que se había roto uno de los extremos de la represa, y que la evacuación sería inmediata, por la otra se aseguraba también que, al término de dos meses, iba a ser vaciado el lago para permitir una investigación de la fundamentación de la represa.

Los que así, tan desaprensivamente, jugaron con la tranquilidad de un numeroso grupo de personas, casi lograron su objetivo, ya que en los primeros momentos cundió el pánico y fueron muchos los que corrieron hacia la sede del Concejo Local para procurarse medios de transporte.

Finalmente, reinó la cordura y las autoridades locales pudieron controlar la situación sin mayores problemas, pero, queda el sedimento de una desconformidad popular contra los técnicos de la UTE que no se justifica de ninguna manera, a poco que se hagan comprobaciones matemáticas sobre el ritmo de la última creciente que provocó la evacuación. — MARIO VERA.

...ppland están desarmadas, y se les aplica el tratamiento antes mencionado a los rotores, extactores y demás elementos del sistema.

Precisamente en momentos de nuestra visita, se estaba procediendo a retirar los cojinetes de empuje de la máquina No. 2. Estos cojinetes son sumamente pesados y muy delicados ya que de su exactitud depende el buen funcionamiento.

Para destacar la ímproba labor de los funcionarios que tienen a cargo de esa tarea, es suficiente acotar que la grúa no puede actuar debido a la brusquedad de sus movimientos y por lo tanto es necesario retirar a manos los aludidos cojinetes, hasta llevarlos a una posición adecuada en que la grúa pueda desplazarse sin encontrar obstáculos en su camino.

LOS REGULADORES

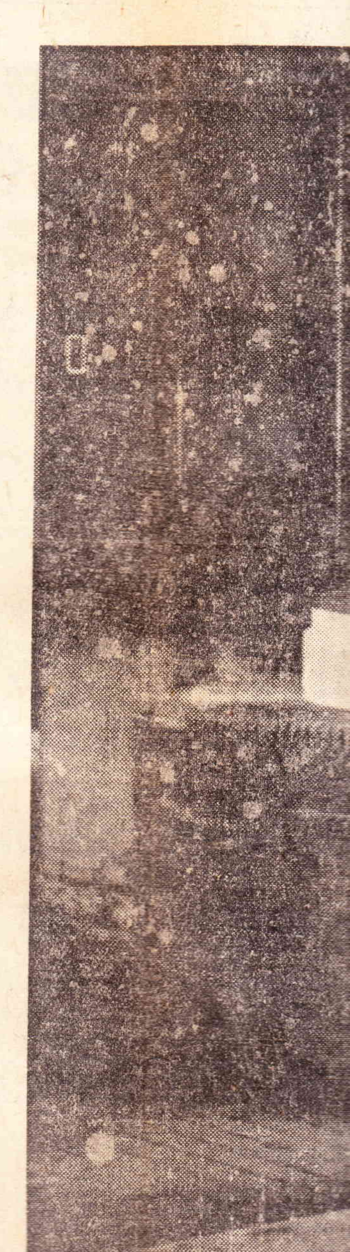
El regulador, de acuerdo a la explicación que nos dieron, es uno de los elementos fundamentales, y su funcionamiento debe ser de...

...resto del instrumental que comprende el equipo está gravemente dañado.

Para que el lector tenga una idea cabal, señalamos que si cualquiera de los elementos del regulador es perjudicado por una partícula de polvo cuando está en servicio, aunque sea pequeñísima, instantáneamente la máquina, cuyo funcionamiento es sincrónico, se afecta variando el régimen del ciclo. Vale decir que, al modificarse la cantidad de ciclos, que es de 50 por segundo, en el acto todos los mecanismos que funcionan con energía eléctrica conectados a la red, sufrirán trastornos, más o menos graves.

TURBINAS

Las máquinas 1 y 2 tienen ya libre de agua sus turbinas, no así las 3 y 4 en las cuales todavía se cumple la tarea de desagote. Tuvimos oportunidad de bajar al subsuelo de la sala de máquinas, donde se halla la entrada al...



...siempre considerado a EL BIEN PUBLICO como ... y hemos reconocido y seguimos reconociendo su ma... a causa de Cristo que todos los católicos tienen que ... retaceos". — Carta Pastoral Colectiva del V. Episc... de Mayo de 1958.

...ca expectativa nacional

...ue dentro de pocos días, en el Consejo Nac... ...o se harán las designaciones de los Director... ...nomos.

...ubrir ningún secreto el decir que, en este ... o de gobierno, se ha constituído en el centr... nacional. Y ello sucede así por dos razones ...mente sobre él: en primer lugar, porque ...ierno definirá una conducta y en segundo ...ido la base de las disputas, más o menos ...sectores que integran el lema de la mayoría...

...Nacional de Gobierno tiene oportunidad de c... ...s partidos políticos, directamente interesa... ...ién pueden ensayarlo.

...del país es realmente difícil. En cuatro tra... de manera fiel. Tenemos una producción ... ...ce muchos años. La base de nuestro comer... ...do en un nivel que no es el más convenie... ...Tenemos una población que cada día m... ...orque la capacidad adquisitiva del dinero ... ...a. A ello hay que agregar que la política f... ...e injusta. La burocracia — en el Poder Ce... autonómico del Estado — es cada día m... ...consecuencia de su número, recibe peor pag... ...emos padecido una mala administración e... ...es regidos por los Directorios políticos. Est... exige una revisión a fondo en el modo d...

...era oportunidad que tiene la mayoría par... ...rédica en contra de los vicios existentes e... ...anteriores son tenidas en cuenta cuand... ...apel de protagonistas.

...en su artículo 187 dice que los integrante... ...orios de los Entes Autónomos y de los Ser... ...os "serán designados, en sesión del Con... ...obierno, tres a pluralidad de votos por ... pluralidad de votos por la minoría".

...aclara la función del Consejo Nacional de ...abilidad de los Directorios de los Partidos...

...nal de Gobierno no puede ser simplemente ... candidaturas que presentan los partidos ... en que se va a definir una línea de ... en que, con una mala designación pue... ...eficacia y la estabilidad económica de un ...acional de Gobierno debe velar por el ...comerciales e industriales del Estado.

...políticos deben ser — por las cir... ...atraviesa el país, incluso — celosos ... candidatos.

...ámbito político y pe... ...de los ...

Imposible aún hablar de plazos

RINCON DEL BONETE, 23. (De nuestro Enviado Especial). — "Cuand... ...las esas máquinas estaban cubiertas por el agua y sólo se veía de ellas l... "cabezas Kappaland". Peces muertos de todos los tamaños y barro m... ...aban una capa flotante que al bajar las aguas se depositó e introdujo e... ...las primeras manifestaciones del Ing. Robert Cross al iniciar hoy nu... ...étricas de Rincón del Bonete. Agregó el mencionado técnico que conside... ...destacáramos la extraordinaria colaboración y el abnegado y desinter... ...narios que en esos pocos días han logrado desarmar, limpiar y preserv... ...plicada maquinaria. ...vine aquí hace dos semanas, ...a parte superior correspondien... ...ezclado con resaca del río for... ...n los mecanismos". Tales fue... ...estra visita a las obras hidro... ...raba como un favor personal ...esado esfuerzo de los 200 fun... ...ar las diferentes partes de la ...

PASO DE LOS TOROS 23 (De n... ...uestro Enviado Especial). — Hoy fuimos testigos de una maniobra ... que pudo ser de lamentables consecuencias para los pobladores de P... ...aso de los Toros.

Un grupo de elementos hizo circul... ...ar la versión, achacándosela indistintamente a dos radios de Monte... ...video, que el pueblo de Paso de los Toros iba a ser evacuado nuevam... ...ente. En tal sentido, las versiones circulantes fueron dos:

Mientras por una, se aseguraba que ... se había roto uno de los ...tremos de la represa, y que la evacua... ...ción sería inmediata, por la otra se aseguraba también que, al térm... ...ino de dos meses, iba a ser vaciado el lago para permitir una inve... ...stigación de la fundamentación de la represa.

Los que así, tan desaprensivamente ... jugaron con la tranquilidad de un numeroso grupo de personas, cas... ...i lograron su objetivo, ya que en los primeros momentos cundió el p... ...ánico y fueron muchos los que corrieron hacia la sede del Concejo ... Local para procurarse medios de transporte.

Finalmente, reinó la cordura y l... ...as autoridades locales pudieron controlar la situación sin mayores ... problemas, pero, queda el sedimento de una desconformidad popul... ...ar contra los técnicos de la UTE que no se justifica de ninguna man... ...era, a poco que se hagan comprobaciones matemáticas sobre el r... ...itmo de la última creciente que provocó la evacuación. — MARIO V... ...ERA.

OBJETIVOS PERSEGUIDOS

...El aspecto y la impresión que ...ibe el cronista al entrar a la ...la de máquinas, es la de un verdadero desastre. Quien como nos...os vió esa misma sala brillan... con las partes mecánicas pu...ias y con el zumbido característico de su productividad, no pue... menos que hacer un gesto de ...aliento frente a la realidad de ...hora.

Aun se conservan vestigios del ...no que estuvo acumulado duran... varios días, vidrios destrozados, ...aredes deterioradas, olor a nafta ...a materia en descomposición. En ese ambiente, se están mo...iendo 200 hombres, organizados ...n dos turnos cada nueve horas. ...ara realizar una tarea de limpie... ...y prevención. Por el momento, ...s todo lo que se puede hacer, y de ...llo se desprende que ninguno de ...os técnicos presentes haya queri...o fijar un plazo dentro del cual ...a usina podría estar rehabilitada.

Aceptaron, eso sí, tener una ...pinión personal, cada uno de ...llos, pero también nos destacaron ...ue esas opiniones, son discutibles ...n muchos aspectos y que, si se ...ieran a publicidad, bajo sus nom...res, implícitamente, podrían con...iderarse como la opinión oficial ...e la UTE dada su calidad de ...écnicos de la institución. En sín...tesis, la respuesta fijando un pla...zo, fué la siguiente: **"Algunos meses"**.

SITUACION ACTUAL

Las máquinas Nos. 1 y 2 están casi totalmente desarmadas, y luego de haber sido lavadas sus diferentes piezas con agua a baja presión, rasqueteado el barro, en los momentos actuales se procede a sopletearlas con nafta para su total limpieza e inmediatamente secarlas para preservarlas de la oxidación. Sobre este fenómeno se nos hizo notar que el peligro recién se manifiesta ahora, ya que mientras las máquinas estuvieron sumergidas, el mismo no podía producirse por no estar en contacto con el aire atmosférico. Las doce excitatrices, las cabezas Ka...ppland están desarmadas, y se les aplica el tratamiento antes mencionado a los rotores, extactores y demás elementos del sistema.

Precisamente en momentos de nuestra visita, se estaba procediendo a retirar los cojinetes de empuje de la máquina No. 2. Estos cojinetes son sumamente pesados y muy delicados ya que de su exactitud depende el buen funcionamiento.

Para destacar la ímproba labor de los funcionarios que tienen a cargo de esa tarea, es suficiente acotar que la grúa no puede actuar debido a la brusquedad de sus movimientos y por lo tanto es necesario retirar a manos los aludidos cojinetes, hasta llevarlos a una posición adecuada en que la grúa pueda desplazarse sin encontrar obstáculos en su camino.

LOS REGULADORES

El regulador, de acuerdo a la explicación que nos dieron, es uno de los elementos fundamentales, y su funcionamiento debe ser de ...

...resto del instrumental que comprende el equipo está gravemente dañado.

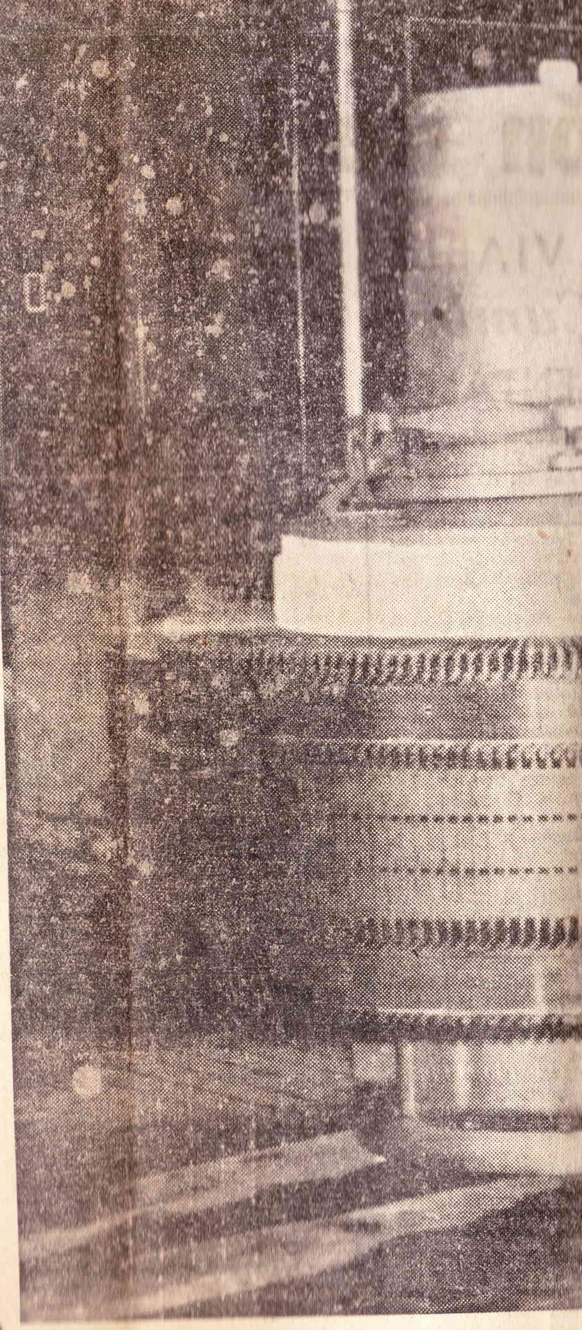
Para qu... el lector tenga una ...dea cabal, señalamos que si cualquiera de los elementos del regulador es perjudicado por una partícula de polvo cuando está en servicio, aunque sea pequeñísima, instantáneamente la máquina, cu...o funcionamiento es sincrónico, ...e afecta variando el régimen del ...iclo. Vale decir que, al modificarse la cantidad de ciclos, que es ...e 50 por segundo, en el acto to...dos los mecanismos que funcionan ...on energía eléctrica conectados a ...a red, sufrirán trastornos, más o ...enos graves.

TURBINAS

Las máquinas 1 y 2 tienen ya ...bre de agua sus turbinas, no así ...as 3 y 4 en las cuales todavía ... cumple la tarea de desagote. Tuvimos oportunidad de bajar ... subsuelo de la sala de máqui...as, donde se halla la entrada al ...so inferior que da acceso a las ...rbinas, y comprobamos el nivel ...tual del agua, en la cual flo... ...a gran cantidad de peces muer..., infectando el lugar con el ...racterístico olor desagradable.

...ESTROZOS INIMAGINABLES

...Ascendemos nuevamente y sali... ...a a la parte que de aguas aba... de la represa, al lugar que se ...nomina "Patio de Transforma...res". Algunos de estos elemen... pesan hasta 160 toneladas y ...encuentran anclados sobre rie...



Cojinetes de empuje

Compacto interior del generador Nº 2, captado por ... retiro del cojinete de empuje. Esta pieza de gran ... del mecanismo y además tiene un compli...

Arribó el ...

Huellas catastróficas dejó el agua en las máquinas de la Usina Hidroeléctrica de Rincón del Bonete

Imposible aún hablar de plazos

RINCON DEL BONETE, 23. (De nuestro Enviado Especial). — "Cuand vine aquí hace dos semanas, odas esas máquinas estaban cubiertas por el agua y sólo se veía de ellas l a parte superior correspondien- e: "cabezas Kappaland". Peces muertos de todos los tamaños y barro m ezclado con resaca del río for- naban una capa flotante que al bajar las aguas se depositó e introdujo e n los mecanismos". Tales fue- on las primeras manifestaciones del Ing. Robert Cross al iniciar hoy n iestra visita a las obras hidro- eléctricas de Rincón del Bonete. Agregó el mencionado técnico que consid eraba como un favor personal que destacáramos la extraordinaria colaboración y el abnegado y desinter esado esfuerzo de los 200 fun- ionarios que en esos pocos días han logrado desarmar, limpiar y preserv ar las diferentes partes de la omplicada maquinaria.

OBJETIVOS PERSEGUIDOS

El aspecto y la impresión que recibe el cronista al entrar a la sala de máquinas, es la de un verdadero desastre. Quien como nosotros vió esa misma sala brillante con las partes mecánicas pulidas y con el zumbido característico de su productividad, no puede menos que hacer un gesto de desaliento frente a la realidad de ahora.

Aun se conservan vestigios del limo que estuvo acumulado durante varios días, vidrios destrozados, paredes deterioradas, olor a nafta y a materia en descomposición.

En ese ambiente, se están moviendo 200 hombres, organizados en dos turnos cada nueve horas. para realizar una tarea de limpieza y prevención. Por el momento, es todo lo que se puede hacer, y de ello se desprende que ninguno de los técnicos presentes haya querido fijar un plazo dentro del cual la usina podría estar rehabilitada.

Aceptaron, eso sí, tener una opinión personal, cada uno de ellos, pero también nos destacaron que esas opiniones, son discutibles en muchos aspectos y que, si se dieran a publicidad, bajo sus nombres, implícitamente, podrían considerarse como la opinión oficial de la UTE dada su calidad de técnicos de la institución. En síntesis, la respuesta fijando un plazo, fué la siguiente: **"Algunos meses".**

SITUACION ACTUAL

Las máquinas Nos. 1 y 2 están

PASO DE LOS TOROS 23 (De nuestro Enviado Especial). — Hoy fuimos testigos de una maniobra que pudo ser de lamentables consecuencias para los pobladores de Paso de los Toros.

Un grupo de elementos hizo circular la versión, achacándosela indistintamente a dos radios de Montevideo, que el pueblo de Paso de los Toros iba a ser evacuado nuevamente. En tal sentido, las versiones circulantes fueron dos:

Mientras por una, se aseguraba que se había roto uno de los ertremos de la represa, y que la evacuación sería inmediata, por la otra se aseguraba también que, al término de dos meses, iba a ser vaciado el lago para permitir una investigación de la fundamentación de la represa.

Los que así, tan desaprensivamente jugaron con la tranquilidad de un numeroso grupo de personas, casi lograron su objetivo, ya que en los primeros momentos cundió el pánico y fueron muchos los que corrieron hacia la sede del Concejo Local para procurarse medios de transporte.

Finalmente, reinó la cordura y las autoridades locales pudieron controlar la situación sin mayores problemas, pero, queda el sedimento de una desconformidad popular contra los técnicos de la UTE que no se justifica de ninguna manera, a poco que se hagan comprobaciones matemáticas sobre el ritmo de la última creciente que provocó la evacuación. — MARIO VERA.

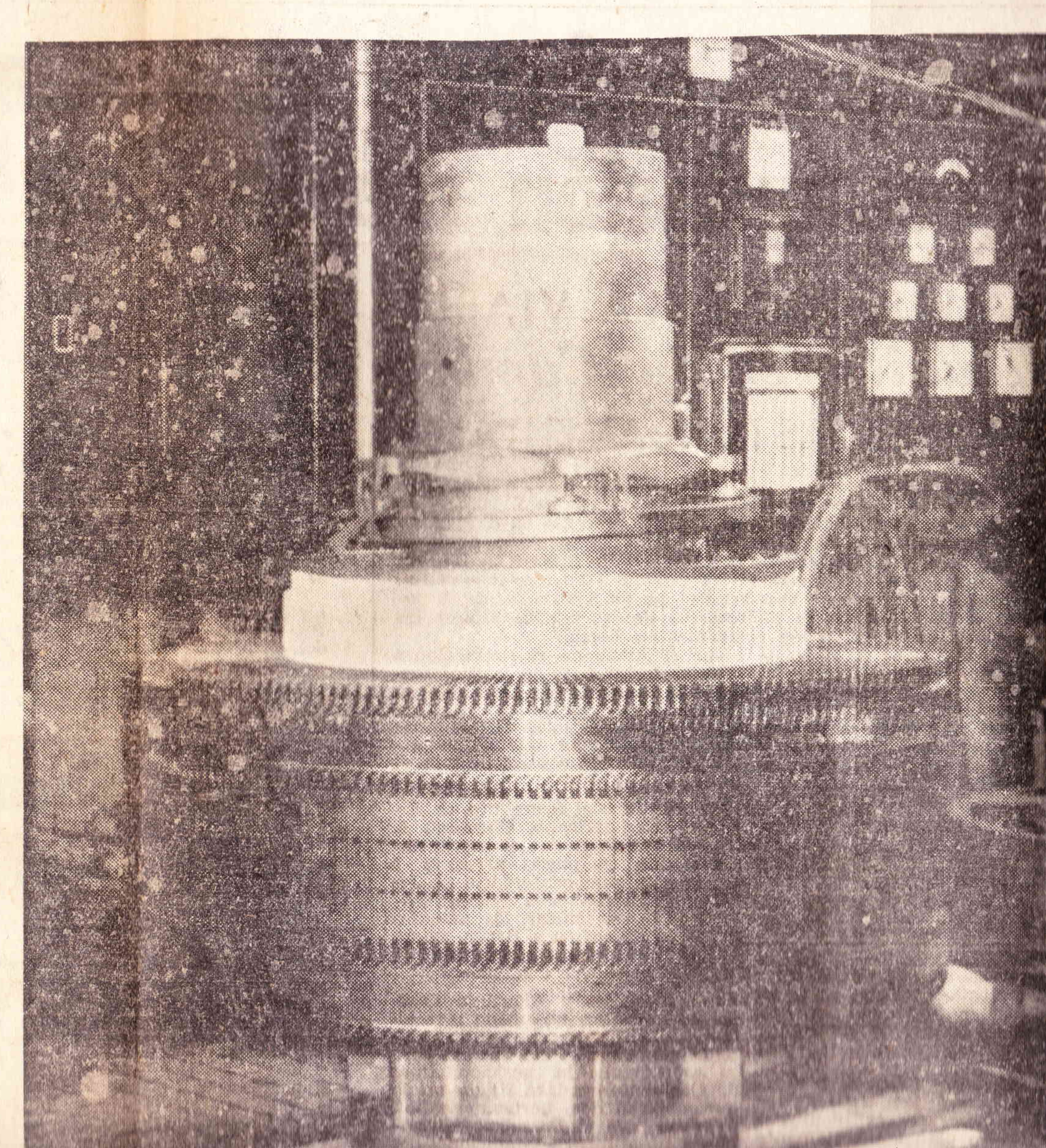
ppland están desarmadas, y se les aplica el tratamiento antes mencionado a los rotores, extactores y demás elementos del sistema.

Precisamente en momentos de nuestra visita, se estaba procediendo a retirar los cojinetes de empuje de la máquina No. 2. Estos cojinetes son sumamente pesados y muy delicados ya que de su exactitud depende el buen funcionamiento.

Para destacar la ímproba labor de los funcionarios que tienen a cargo de esa tarea, es suficiente acotar que la grúa no puede actuar debido a la brusquedad de sus movimientos y por lo tanto

resto del instrumental que comprende el equipo está gravemente dañado.

Para qu el lector tenga una idea cabal, señalamos que si cualquiera de los elementos del regulador es perjudicado por una partícula de polvo cuando está en servicio, aunque sea pequeñísima, instantáneamente la máquina, cuyo funcionamiento es sincrónico, se afecta variando el régimen del ciclo. Vale decir que, al modificarse la cantidad de ciclos, que es de 50 por segundo, en el acto todos los mecanismos que funcionan con energía eléctrica conectados a la red, sufrirán trastornos, más o



está asegurado con bulones de un diámetro no inferior a los 4 centímetros.

Tal vez si le aseguramos al lector que hemos vistos esos transformadores movidos de su lugar y los bulones, rotos como si se lo hubiera hecho con un cortafierro, se podrá entonces formar una idea cabal de la fuerza tremenda de la corriente.

También en el mismo patio, existe una canal que en un tiempo, estuvo tapado por planchas de hormigón de un espesor de 12 centímetros por dos metros de largo y uno de ancho, que han desaparecido, arrastradas por la corriente. Transformadores de porcelana para alta tensión, están destrozados así como las estructuras de hierro de los mismos.

TALLER MECANICO

El taller mecánico que se encuentra ubicado a una o dos cuadras más abajo de la usina, fué totalmente arrasado. Un torno cuyo peso estimamos no inferior a los 10.000 kilos, ha sido arrancado de su base y volcado. Hay más de medio metro de cantos rodados que cubren toda la superficie del local.

Prácticamente parece imposible que pueda recuperarse algo de las numerosas maquinarias y herramientas que estaban depositadas en él.

OTROS EQUIPOS AFECTADOS

Una considerable cantidad de repuestos y equipos para las obras de Baigorria que accidentalmente se encontraban depositados en la sala de máquinas, y que en los primeros momentos se trató de salvar, poniéndoselos sobre un vagón, operación que fracasó, ya que lo rapidez de la creciente destrozó la vía antes de que pudiera realizarse la maniobra; también fueron seriamente dañados.

Otro tanto sucedió con el motor Diesel que es utilizado como equipo de emergencia para el servicio propio de la Central.

Ante una pregunta con respecto a dichos materiales y su recuperación, la respuesta fue instantánea: "Primero hay que recuperar la usina, luego se hará lo que se pueda con todo eso".

La Represa no sufrió daños de ninguna clase. En los actuales momentos aún permanecen todas las compuertas abiertas a través de las cuales se desliza una película de agua de un espesor no mayor de 2 centímetros.

Tal cual vimos las cosas hoy, creemos que tienen sobrada razón los técnicos de UTE como para no abrir opinión con respecto al plazo de rehabilitación.

Sólo las tareas de desarmado y armado levarán un plazo mucho mayor de los cuatro meses, que algunas informaciones han establecido. Si a ello se agrega que las distintas partes eléctricas pueden considerarse "como una caja de sorpresa" que recién va a dejar en descubierto su contenido cuando se realicen exhaustivos ensayos de laboratorio, justo es pensar que ese plazo se puede alargar en forma imponderable.

FUTUROS TRABAJOS

El próximo paso seguramente, ha de ser la realización de los ensayos a que nos referimos anteriormente, para lo cual, la usina está dotada de algunos equipos, mientras que será necesario conseguir otros en Montevideo y en diferentes institutos del país.

Con respecto a los informes del Ing. Cross, el mencionado técnico —nos aseguró que se adapta perfectamente a comer guiso y asado — nos dijo que continuamente está informando al Directorio de la UTE y que por lo tanto no existe un informe completo, el que posiblemente, recién se hará cuando las tareas que se cumplen en la actualidad hayan finalizado.

A grandes trazos y retaceadas por la exigencia de lo síntesis, y por la complejidad del problema, esta es la situación que en opinión

El Bien Público
24 mayo 59



SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

22851-5.000

Montfalcon
14

PUBLICO

Redacción y Administración: Cdela 1469. Tels. 8 09 06 - 8 09 96.

Edición de 18 páginas en dos secciones

Son inimaginables los destrozos causados por las inundaciones

Vista tomada del piso superior de la Sala de Máquinas de la Usina de Rincón del Bonete mostrando los cuatro generadores afectados seriamente por la inundación. En primer plano las máquinas 1 y 2 totalmente desarmadas y que en estos momentos están siendo limpiadas con nafta para luego hacer los ensayos que en última instancia darán la pauta de la entidad de los daños sufridos.

El complejo mecanismo interior y todas las partes eléctricas se hallan impregnadas aún por una espesa capa de finísimo lodo que ofrece serias dificultades para ser eliminada. Hay que agregar que esta máquina está dividida en varias secciones que cuentan con blindajes separados compuestos en algunos casos por láminas de hierro de apreciable tamaño y peso, las que, dado el poco espacio disponible en su interior hacen peligroso maniobrar con la grúa, obligando una labor sacrificada del personal.

El Ing. Cross nos expresó reiteradamente su satisfacción por el rendimiento, colaboración y capacitación de técnicos y operarios, juicio honroso por ser un especialista de reconocida solvencia quien lo emite.

Informacion Pág. 2



Nuevo horario en las

EL BIEN

Año LXXXI | Nº 25.770. | Montevideo, domingo 24 de mayo de 1959. | Redac

Espérase enfoque más realista en la reanudación de la Conferencia

★ HALLAR FORMULA VIABLE

☆ *Reunión en la Cumbre*

★ DIFERENCIAS FUNDAMENTALES

GINEBRA, 23. (UPI). — Los Ministros de Relaciones Exteriores de las cuatro grandes potencias han empleado dos semanas en debatir un problema sin verdaderas esperanzas de lograr un acuerdo aquí: la unificación de Alemania sin alterar el equilibrio de fuerzas en Europa. El próximo lunes camenzará una nueva semana de negociaciones que podría conducir a un enfoque más realista de un asunto donde es posible algún progreso, o sea, la eliminación de las agudas diferencias entre oriente y occidente en ssu relaciones en Berlín.

..Los cuatro ministros de Relaciones Exteriores, protagonistas de un "minuet" diplomático entre los fantasmas de las causas perdidas de Ginebra, son prisioneros de una serie de circunstancias que no pueden alterar, y probablemente los cuatro lo saben.

La misión de la conferencia es hallar una fórmula viable para realizar una reunión de jefes de Gobierno que inicie negociaciones en Relación con el estancamiento de la guerra psicológica.

Ninguna de las partes está dispuesta a considerar en la presente conferencia una solución del problema alemán en términos ajustables a las condiciones establecidas por el este y el oeste respectivamente. Las diferencias son fundamentales y aparentemente imposibles de negociar en estos momentos.

Gran Bretaña, Francia y Estados Unidos, han propuesto lo que muchos observadores neutrales consideran un plan eminentemente razonable para la unificación gradual de Alemania, con garantías contra un resurgimiento militarista. Estados Unidos ha llegado a ofrecer una reducción global de tropas junto a Rusia.

Los soviéticos rechazaron el plan y propusieron al mismo tiempo un proyecto de tratado de paz que mantendría indefinidamente la división de Alemania. También insistieron en que las potencias occidentales abandonaran Berlín y permitieran hacer de ella "una ciudad libre", rodeada por los comunistas.

En el fondo de recriminaciones mutuas formuladas en la conferencia está el temor de cada una de las partes de que la otra convenga en una unificación alemana solo en condiciones que le permitan mantener el control de todo el país.

Se sabe que el Secretario de Estado norteamericano, Christian A. Herter, considera que el precio mínimo que se puede arrancar a Rusia para una conferencia de Jefes de gobierno es el acuerdo soviético de garantizar los actuales derechos de acceso a Berlín, hasta que se logre una solución final de todo el problema alemán.

Los franceses y Alemania Occidental quisieran un precio más alto y los británicos estarían dispuestos a conformarse con menos, pero se espera que la posición final de Occidente quedará fijada en lo que quieren los norteamericanos, toda vez que el Presidente Eisenhower no aprobaría condiciones desfavorables.

No hay dudas de que Herter y sus colegas —el Ministro de Relaciones Exteriores Soviético Andrei Gromyko, el británico Selwyn Lloyd y el francés Maurice Couve de Murville —realizarán pronto reuniones "secretas" sobre el asunto.

El objetivo parece ser en estos momentos garantizar el Statu Quo a fin de que pueda celebrarse la conferencia de Jefes de Gobierno, y ver que sucede en ella. Eso podría requerir otras dos o tres semanas.

Acusado de conspiración alto oficial de Jordania

AMMAN, JORDANIA, 23 (UPI).— Oficialmente se confirmó hoy que el mayor general Sadiq Shara, uno de los oficiales más influyentes del Ejército Jordano, ha sido arrestado bajo el cargo de conspirar contra "el bienestar del Estado".

Shara fue uno de los miembros de la Comitiva que acompañó al rey Hussein en su reciente gira alrededor del mundo.

Las autoridades anunciaron que se ha formado un comité de tres personas para examinar los cargos contra el detenido.

Shara permanecerá encarcelado "por razones de seguridad", al menos hasta que se concluya la investigación.

Es sabido que Shara era el blanco de ataques desde hacía algún tiempo. Se entiende que el haber salido en su defensa fue una de las razones que provocaron la renuncia, este mes, del ex primer Ministro Samir Rifai.

El Comité Investigador está integrado por el jefe de Seguridad Interna, Bahkat Tabbara, un ex juez de la Justicia Militar, el Coronel Twofik Rousan, y el fiscal militar Mohamad Rasoul Kilani.

Decidirá Eisenhower si se reunen Jefes de Gobierno

—Depende del resultado de Ginebra—

GINEBRA, 23. (UPI). — El Prsidente Eisenhower decidirá personalmente — dijeron hoy informantes autorizados — si los resultados de la conferencia de ministros de Relaciones Exteriores justifican la realización de una conferencia de jefes de estado. Los informantes manifestaron que el presidente tendrá en cuenta dos factores para tomar su decisión:

—El progreso real que se efectue en la Conferencia; y

—La "atmósfera" que exista al terminar los debates.

El segundo puede ser el factor decisivo.

Si los Ministros se enzarzan en insultos y recriminaciones, será difícil que se reunan los jefes de Gobierno.

Por el contrario, probablemente se reunirán si mantienen una actitud amistosa.

El Secretario de Estado norteamericano, Christian Herter, advirtió la semana pasada al Ministro soviético, Andrei Gromyko, que los Estados Unidos desistirán de toda conferencia de Jefes de Gobierno si la Unión Soviética les amenaza con ultimatums...

Por tal causa, causó inquietud el hecho de que Nikita Khruschev repitiera el ultimatum esta semana.

El Primer Ministro soviético dijo a Hans Kroll, Embajador alemán Occidental en Moscú, que la Unión Soviética firmaría un tratado de paz con la Alemania Oriental si fracasaba la reunión de los Ministros en Ginebra. Añadió que eso privaría a los Occidentales de todo derecho en Berlín.

Herter dijo también a Gromyko que los occidentales no se satisfarían con obtener "pequeñas concesiones" de la Unión Soviética, agregó que Occidente deseaba, como condición mínima, un acuerdo más o menos permanente que resuelva la crisis de Berlín y que garantice los derechos Occidentales en la dividida ciudad y en especial los de libre acceso a ella.

La impresión general aquí es que los aliados de los Estados Unidos aceptarán la decisión que tome Eisenhower respecto de la conveniencia de celebrar una reunión de jefes de Gobierno.

Comunicado del Comité Pro Recuperación y Mejoramiento de PASO de los TOROS al Consejo Nacional de Gobierno.

Paso de los Toros, 23 de mayo de 1959.-

Sr. Presidente del Consejo Nacional de Gobierno.
Dr. Martín R. Echegoyen.-
Montevideo.-

De nuestra más alta consideración:

El Comité Pro Recuperación y Mejoramiento de Paso de los Toros, recogiendo el clamor de cientos y cientos de pobladores de esta Ciudad y Pueblo Baltasar Brum, que deambulan por sus calles, sin techo, sin muebles, sin ropas y sin trabajo, tiene el honor de dirigirse al Consejo de su digna Presidencia, para solicitarle una investigación amplia y exhaustiva, respecto a las verdaderas causas que motivaron las inundaciones del lago de Rincón del Bonete, desbordadas sobre el Río Negro, desbastando las zonas aguas abajo.-

Fundamos este petitorio en el convencimiento que tiene la casi unanimidad de esta población, de que los hechos ocurridos, si bien la fuerza de la naturaleza jugó un rol importante podían haberse evitado, o haber sido de menos proporciones, si hubiera habido previsión, capacidad y responsabilidad en quienes tenían el manejo de la obra, como lo pasamos a demostrar con los hechos que son acá del dominio público.-

3) Informaciones inexactas.

En esta Ciudad se había constituído un Comité de Vecinos con el fin de proteger a los inundados.- Ante los rumores alarmantes que corrían respecto al inminente desbordamiento del lago, ese Comité con el fin de conocer la verdad, se puso en contacto con los técnicos de Rincón del Bonete, cosa que no fué facil hacer, ya que las líneas telefónicas estuvieron interrumpidas durante dos días.- A tal efecto el 15 de abril, se consiguió una comunicación con uno de los ingenieros, quien expresó: —"que no existía problema alguno y se exigiera a U. T. E. un comunicado al respecto"—, el cual no pudo obtenerse.- Al día siguiente en horas de la mañana concurrió el ingeniero mencionado y se reunió con el Comité de vecinos, a quienes les confirmó lo que había manifestado telefónicamente el día anterior y fué claro y terminante en el sentido de que, las aguas no rebasarían el dique y que ningún riesgo corrían los habitantes de Paso de los Toros, salvo aquellos que estaban en las zonas inundables.- El jueves 16 de abril en horas de la mañana, un aviador civil, conjuntamente con otros dos aviadores de esta Ciudad, habían sobrevolado los afluentes del Río, hasta la zona de Caraguatá, quien alarmado ante la enorme creciente del Río Tacuarembó, dió cuenta inmediata al Comité.- El mismo aviador en la noche del jueves 16 ofreció a dos jefes

...ciones, si hubiera habido previ-
... y responsabilidad en quienes tenían el manejo de la obra, como lo pasamos a demostrar con los hechos que son acá del dominio público.-

1) Apertura de las compuertas.

A fines del mes de marzo, empezó a llover en forma persistente y casi sin interrupción en toda la cuenca del Río Negro y la parte Sur del Brasil, provocando inundaciones desconocidas por su magnitud en todos los afluentes del Río, especialmente en el Río Tacuarembó, que desbordó la ciudad del mismo nombre.- No obstante esas crecidas que todos conocíamos y que provocaron también el crecimiento alarmante del lago, las compuertas se abrieron precisamente el día 14 de abril, cuando ya las aguas pasaban la cota ochenta y uno. A todos nos consta que la notable demora en largar las aguas obedecía al interés de no perjudicar las obras de Baygorria, con absoluta despreucupación de la tranquilidad, la vida y los intereses de los habitantes de esta Ciudad y sus zonas adyacentes.-

2) Falta de capacidad.

Cuando las autoridades palparon la gravedad de la situación, en base a que las aguas que salían por las compuertas representaban un volúmen muy inferior a las que traía la crecida del lago, no se le puso ningún remedio a la situación. Si lo que se hizo después se hubiera hecho antes, se habría evitado el desbordamiento del dique, y por ende las inundaciones hubieran sido de menores proporciones.-

... dor civil, conjuntamente con otros dos aviadores de esta Ciudad, habían sobrevolado los afluentes del Río, hasta la zona de Caraguatá, quien alarmado ante la enorme creciente del Río Tacuarembó, dió cuenta inmediata al Comité.- El mismo aviador en la noche del jueves 16 ofreció a dos jefes militares, transportarlos a Rincón del Bonete, para que se entrevistaran con los técnicos, —aceptando éstos su ofrecimiento.- Al día siguiente, viernes 17, en horas de la mañana, y en compañía de los referidos Oficiales del Ejército, concurrió a la Represa, y previos saludos de presentación, el ingeniero presente, se refirió con insultos y amenazas, a aquellas personas que se entretenían en propalar falsas alarmas, que no tenían ningún fundamento y que habría que clausurar radios y diarios que se hacían eco de esas propagandas falaces.-

El pueblo pagó tributo a los errores y engaños de que fué víctima, ya que el mismo día 17 de abril en horas de la noche, fué sorprendido por una orden militar de evacuación total e inmediata, sin permitírsele a los evacuados sacar sus muebles y ropas, todo lo cual está hoy convertido en tablas y harapos, confundidos en un fango de lodo y cámaras desbordadas.-

Las razones expuestas justifican ampliamente que el Pueblo de Paso de los Toros, exija la **INVESTIGACIÓN** solicitada y pida al Gobierno la garantía absoluta de su seguridad futura y que en lo sucesivo, la obra será administrada por técnicos de experiencia, capacidad y responsabilidad probada.-

POR COMITÉ PRO RECUPERACIÓN Y MEJORAMIENTO DE PASO DE LOS TOROS

Norberto Bernachín
Secretario

Esc. Luis A. Ayçaguer
Presidente

ERF

SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

La Idea
23 mayo 59

22851-5.000

Paso de los Toros se va recuperando....

Pese a las agoreras profesías, - hasta de quienes ni debìan por su creencia filosófica fomentarlas,—el solar de Paso de los Toros està recuperando su ritmo habitual, con la incorporación de la enorme mayoría de sus doce mil pobladores, — y decimos mayoría por cuánto sólo un ìnfimo porcentaje se ha sentido desfraudado y se ha quedado por ahí,— desmintiendo una vez más la tétrica suposición de una población que había pasado a vivir solo en el recuerdo....

Paso de los Toros vuelve, paulatinamente a su viejo luchar constante para ir superando sus etapas.

Y lo conseguirá con la fé en su porvenir y con el constante trajín de sus pobladores, imbuídos de un afán de superación.

Se ha hablado de gran destrucción de casas y vamos a demostrar con nùmeros de que lo dicho es exageración; como fué exageraciòn la gran cantidad de víboras que se decía pululaban por casas, calles y hasta dentro de los mismos roperos; las arañas que infectaban todas las propiedades y ahora se señalaba una nueva plaga: las ratas, que dicen que todo lo invadían....

Se está haciendo una novela,— pero sin ninguna veracidad,— en torno de lo que ha ocurrido en Paso de los Toros.

Pero vamos a tratar el asunto de las casas: En la calle Lavalleja, entre Treinta y Tres y A. Puyol: siete casas destruìdas y semi destruìdas; en Adelaida Puyol y Bálsamo: tres destruídas y semi destruídas; en Tacuarembó y G. Etcheverry: siete casas totalmente inhabitables y ruinosas; en Angela Bálsamo de Lòpez y Libertad; una casa recuperable y tres en ruinas y en Grito de Asencio: las pocas casas que en ella existen están en ruinas y abandonadas.

Estas casas pertenecen al sector 2 y a lns cuales debe agregarse algunas otras del sector 1, que estaban levantadas por calle Libertad entre General Laguna, Baltazar Brum, Colonia y Canelones, las cuales fueron afectadas por el arroyo que bordea las mismas y que va a morir en el Río Negro.

En cuanto a muebles, las pérdidas son cuantiosas.



SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

La Idea
23 mayo 59

22851-5.000

Idea 23/5

DE REDACCION

La Hora de la Responsabilidad

Quién o quienes son los Responsables?...

Vuelta la serenidad y la calma al Pueblo, después de 30 dias, primero de incertidumbre; luego de espera; más después de desazón y angustia cuando se pudo ver el derrumbe de tantas esperanzas y afanes con el desmantelamiento y destrucción de las viviendas,—muchas levantadas,—cuando no todas,—ladrillo tràs ladrillo que significaba el esfuerzo de una o más vidas poniendo sus esperanzas y sus ensueños en la gestación de levantar el nido feliz, que un dia destruyó la fuerza ciega e incontrolada de la corriente impetuosa del río, que sin detenerse ante la magestuosa represa que dominaba su ímpetu bravío, saltó su valla, inundó los campos y destruyó la paciente, laboriosa y sacrificada obra del hombre, sembrando ruinas, dolor y lágrimas en todos los pobladores que sufrieron la saña del destino adverso, que a todos nos castigó por igual, a unos haciéndoles perder sus bienes,—muy sagrados,—y a otros paralizándoles sus actividades, que son también bienes materiales respetables, como causa de la evacuación total de la ciudad.

Las medidas tomadas,—drásticamente por el ejército, muy atinadas por cierto,—pese a que existan los que las censuran,—pero que fueron muy bien dispuestas, no obligaron á un pánico colectivo, que pudo ser desastrozo para todos.

La evacuación fué perfecta y ordenada. Y el pueblo acató serena y conscientemente la orden dada,—tan perentoriamente,—por las autoridades del ejército.

Pero lo que se censura; lo que reclama una severísima investigación; lo que exige, en una palabra, el Pueblo, que fué impelido a abandonar sus hogares, que à tantos los volvieron a ver destruídos; lo que

horas de l...
así lo atest...
ésta,—se l...
CONFIANZ...
mo al pro...
se ordenó l...

No imput...
ejército, qu...
te,—pero s...
imputamos...
nía en la P...

..., en advertírselo al
...aber podido salvar
...
...deslindar posiciones
...sin suterfugios ni
...,—de decirle al Pue-
...y señalar él o los
...que no es Natura ni
...ulpable. Es una la-
...visión que no venía
...improviso.

La Idea
23 mayo 59



SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

22851-5.000

denada. Y el pueblo acató serena y conscientemente la orden dada,—tan perentoriamente,—por las autoridades del ejército.

Pero lo que se censura; lo que reclama una severísima investigación; lo que exige, en una palabra, el Pueblo, que fué impelido a abandonar sus hogares, que á tantos los volvieron a ver destruídos; lo que se exige con toda la fuerza de un Derecho, es querer saber, el porqué,—si làs aguás subían tan vertiginosamente; si el caudal del lago era extraordinario y amenazante,—las compuertas,—como lo dicen muchísimos de los que trabajaban en la Obra de Rincón del Bonete,—no fueron abiertas con trece o catorce días antes, para aminorar el caudal, que luego fué incontrolado. —Si existen medios de poderse sáber el càudàl que venía bajando de todás las afluencias del Río Negro, y del mismo Brasil, ¿no se pudo, ácaso, preveer las consecuencias, y con tiempo hacer desalojar las viviendas, poniendo a salvo sus moradores todos sus útiles, muebles, enseres, mercaderías los comerciantes, para que fuera menos el desastre?

Si hastá una hora antes,—la prueba está en la propia edición de **LA IDEA** impresa en las primeras horas de la noche del viérnes que así lo atestigua, como vá adjunta a ésta,—se le exhortaba al pueblo **CONFIANZA y SERENIDAD**, ¿cómo al promediar la media noche se ordenó la rápida evacuáción?

No imputamos,—como muchos, al ejército, que precedió correctamente,—pero sí imputamos a la UTE; imputamos a los directores que tenía en la Represa, a que respondan más que tiempo, en advertírselo al Pueblo y éste haber podido salvar su patrimonio.

Es la hora de deslindar posiciones y es la hora,—sin suterfugios ni menos cabildeos,—de decirle al Pueblo la Verdad y señalar él o los culpables, por que no es Natura ni el Destino el culpable. Es una lamentable imprevisión que no venía avanzando de improviso.



23 mayo 59

22851-5.000

SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

SECTOR N.o 3

— —

En la primer página de esta edición publicamos un detalle de las propiedades,— destruídas e inundadas de los sectores 1 y 2, datos que nos proporcionara el R.P. Sierra, encargado de la asistencia social y conseguidos por quienes con él han estado trabajando, - cuya cantidad definitiva no nos parece exacta.

Por otro lado, lo que corresponde al sector 3, – que ha sido el último en ocuparse, y en muchas partes aùn no lo ha sido,—hay muchas propiedades muy afectadas, muy especial mente en destrucción de muebles, ropas, etc. por cuanto allí la fuerza de las aguas no llegó con el ímpetu bravío con que visitó el sector 2, en donde dejó la muestra de su impetuosa destrucción.

A nosotros nos parece,—y nos hacemos eco del permanente exigir de los convecinos damnificados que nos visitan a toda hora,—de que hay que enfrentar, ràpidamente la avaluación de las pérdidas y no ir dejando transcurrir los días, puesto que con ello se agrava más aún el problema de los sin techo y sin ropas ni perspectivas de ver arreglada su urgente necesidad.

El mismo Estado.—que ha prometido ayuda,—teniendo grandes cantidades,—millonarias ya,—debe enfrentar el problema y no dilatarlo, – como cuando el ciclón de 1929,— que la ayuda vino casi a los dos años cuando todo ya estaba normalizado y el reparto se realizò bajo la supervición de la política.

Creemos que ya se debe haber valorizado las pérdidas. Si eso no se realizò, se está perdiendo un precioso tiempo que no puede dilatarse por más dias, que serían de desengaño y de derrota, para los que todo lo perdieron por una absoluta falta de previsión de un ente estatal como la UTE, en su sección Rincòn del Bonete.

Y si el estado no toma sus providencias será el caso de que ¡todo un pueblo afectado tendrá que llamar a realidad a los culpables.

Idea 23/5/59



SECCION CENTRAL HIDROELECTRICA
RINCON DEL BONETE

El Popular
Sábado 23 mayo 59

22851-5.000

NO CUMPLEN PROMESAS

"Ni una modesta casita ha sido aún levantada"

PASO DE LOS TOROS 22 (De nuestro Enviado Especial ISMAEL WEINBERGER). —A medida que trascienden los detalles de la entrevista que representantes de la Comisión Central Vecinal Pro Recuperación y Mejoramiento de Paso de los Toros mantuvimos con diversos consejeros nacionales en la Capital, va ganando en la población isabelina la idea de que en las esferas gobernantes poco o nada es lo que se está haciendo en efectivo para apresurar la reconstrucción de la que todos denominan la "ciudad engañada".

La reacción a este estado de cosas no es el desánimo ni mucho menos. Por el contrario; los vecinos —en especial los de condición modesta— perciben que solo mediante una intensa movilización y una presión acentuada sobre los poderes públicos podrá llegarse a lo que es aspiración profunda: la indemnización por los perjuicios sufridos.

CON LA COMISION DE LA ZONA Nº 2

El jueves por la noche nos hicimos presentes en el Club Social Democrático al tener conocimiento de que en el mismo sesionaría la Comisión Vecinal de la Zona Nº 2, una de las más afectadas por el desastre.

Esta accedió gustosa a recibir a un cronista de EL POPULAR.

Tuvimos la oportunidad entonces de escuchar el meticuloso informe que a nombre de la Comisión Central, brindó el señor Carmelo Lugo. Este formó parte de la delegación que concurrió a Montevideo a entrevistar a los consejeros y ministros.

—Nuestra misión era entrevistar a los consejeros y los ministros para concretar la ayuda a Paso de los Toros —prometida especialmente en ocasión de la visita del consejero Haedo— y dilatada hasta ahora. En nuestra misión encontramos una colaboración destacable del Gral Porciúncula.

—El primer entrevistado fue el consejero Nardone. Sobre las viviendas pre-fabricadas que se pensaba podían— construirse en base a lo existente en la Exposición Nal. de la Producción, Nardone expresó que lamentablemente esto último se había vendido pero que se procuraría revisar la operación y de no ser po

CON P. DE LOS TOROS

SECCION CEN
RINCO

22851-5.000

El Popular sábado 23 mayo 59

pecto.

En lo referente a la construcción del puente sobre el arroyo Salsipuedes, dicho consejero expresó su acuerdo aunque estimó que quizá hubiera que variar en algo su ubicación. En general manifestó acuerdo con otras iniciativas como contrucción de nuevo liceo, saneamiento, etc.

"ORIGINAL" SOLUCION DE RODRIGUEZ CORREA

El Consejero Rodríguez Correa no se comprometió a casi nada señaló que lo que tenían que hacer los vecinos de Paso de los Toros era trasladarse a otros lugares como Peralta o Pampa. En la práctica hacer desaparecer a Paso de los Toros. En cuanto al puente Salsipuedes expresó su opinión contraria.

HAEDO GIRA 180 GRADOS

Antes de proseguir con el relato del Sr. Carmelo Lugo resulta útil recordar —para mejor comprender el sentido de lo que dijo más adelante— que el consejero Haedo estuvo en Paso de los Toros luego del retorno de los primeros evacuados.

Antes de su regreso, sobre las vías del ferrocarril, afirmó: "señores hoy he llorado por cuanto he visto".

Todos pensaron que si esas lágrimas existieron habrían de traducirse en un esfuerzo sobre-humano del consejero por apresurar la reconstrucción de Paso de los Toros, en un batallar denodado por resolver una ayuda urgente a los damnificados.

Cruel desilusión tuvieron los representantes isabelinos.

PROMESAS QUE SE LLEVA EL VIENTO

—El Consejero Haedo tuvo una actitud más bien descortés —sigue diciendo el Sr. Lugo. Nos extrañaba pues era el mismo que lloró lágrimas sobre las vías ...

UNA VOZ: "lágrimas de cocodrilos ..."

... y ahora daba la impresión de que no se había preocupado para nada de nuestros problemas. Manifestó su acuerdo con las palabras del Ing. Rodríguez Correa sobre la conveniencia de que los vecinos se fueran trasladando a otros lugares.

OTRA VOZ: "que reconstrucción ..."

... y que el saneamiento era imposible pues había muchas rocas; que era muy difícil que se indemnizara por los muebles perdidos, que lo del puente era imposible, en fin: todo lo contrario de lo que había prometido y dicho cuando estuvo en Paso de los Toros.

EN DOS MESES: NI UNA CASITA LEVANTADA

Nuestra impresión —resumió el Sr. Lugo— es que desde el Gobierno no ha habido mucha preocupación. La prueba está: todavía no se ha levantado ni una casita en Paso de los Toros.

Según trascendió hoy en esta localidad la Comisión Vecinal Central elevará una nota al Dr. Echegoyen reclamando una rápida investigación de lo suce-

...IPLEN PROMESAS

...esta casita ...evantada"

...uestro Enviado Especial (S- ...ue trascienden los detalles ...de la Comisión Central Ve- ...ento de Paso de los Toros ...nacionales en la Capital, va ...idea de que en las esferas ...se está haciendo en efectivo ... la que todos denominan la

...CON P. DE LOS TOROS